

Technische Merkblätter

2 / 2022

The finest art of handmade wall & floor design



Inhalt

GRUNDIERUNG

TIEFGRUND- KONZENTRAT

Seite 4–5

MARMORGRUND

Seite 6–7

MARMORGRUND FEIN

Seite 8–9

ISOLIERGRUND

Seite 8–9

SPEZIALGRUND

Seite 10–11

MARMOREA

MARMOREA

Seite 14–17

HERKULES

Herkules Primer

Seite 18–19

Herkules S / M / L

Seite 20–23

STUCCORINO®

STUCCORINO® 0,1mm & 0,5 mm

Seite 24–27

STUCCORINO® Fresco

Seite 28–31

Glättseife

Seite 32–23

Chamäleon Effect

Seite 34–35

STUCCORINO® Effect

Seite 36–37

ATHOS

ATHOS

Seite 38–41

ATHOS – Flächenreiniger

Seite 42–43

ATHOS – Primer

Seite 44–45

ATHOS – Topcoating

Seite 46–47

ATHOS – Patina I

Seite 48–49

ATHOS – Patina II

Seite 50–51

ATHOS – Patina III

Seite 52–53

PANDORRA

PANDORRA – Primer

Seite 54–55

PANDORRA – Rostspachtel

Seite 56–57

PANDORRA – Rost-Aktivator

Seite 58–59

VEREDELUNG, SCHUTZ, REINIGUNG & PFLEGE

Wax-Creme

Seite 60–61

Antikbalsam

Seite 62–63

Shabby Finish

Seite 64–65

Imprägnierung

Seite 66–67

PU Siegel Seidenglänzend

Seite 68–71

PU Siegel Glänzend

Seite 72–75

Wandöl

Seite 76–77

Einpflege

Seite 78–79

Wischpflege Natur

Seite 80–81

Wischpflege hi-tec

Seite 82–83

Kraftpflege

Seite 84–85

Colour Pop - Farbvertiefer

Seite 86–87

PRODUKTBESCHREIBUNG

EINHORN WERKE® – Tiefgrundkonzentrat dient zur Grundierung für nachfolgende Beschichtungen. Das 1:1-Konzentrat besitzt eine hohe Eindringtiefe und gute Untergrundverfestigung, ist geruchsarm und trocknet transparent. Es festigt mürbe, sandige und stark saugende Untergründe.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Hohe Eindringtiefe
- Gute Untergrundverfestigung
- Verringert starke Saugfähigkeit des Untergrundes
- Einfache und schnelle Verarbeitung
- Kann je nach Untergrund, 1:1 mit Wasser verdünnt werden

VERARBEITUNG

- Streichen oder rollen, die Grundierung sollte fachmännisch in den Untergrund eingearbeitet werden

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

- Sofort nach der Verarbeitung mit Wasser

LAGERUNG

- EINHORN WERKE® – Tiefgrundkonzentrat ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier, kühler Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Berührung mit Augen und der Haut vermeiden
- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

ENTSORGUNG

- Nicht ausgehärtete Restmengen werden als Baustellenabfälle entsorgt
- Ausgehärtete Restmengen werden im Hausmüll entsorgt

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener

Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Lieferform	Reinacrylat Hydrosol
Farbe	Gelb
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Wand)
Verbrauch	Ca. 100 – 200 g / m ²
Reichweite	1 Liter / ca. 5 - 10 m ² 5 Liter / ca. 25 - 50 m ² 10 Liter / ca. 50 -100 m ²
Überarbeitbar	Nach ca. 8 - 10 Stunden
VOC-Gehalt	EU-Grenzwert für dieses Produkt: (Kat. h) 30 g / l VOC (2010), dieses Produkt enthält max. < 30 g / l VOC
Lagerung	Ca. 1 Jahr im ungeöffneten Originalgebinde, trocken, kühl, aber frostfrei
Reinigung der Werkzeuge	Mit Wasser



PRODUKTBESCHREIBUNG

EINHORN WERKE® – Marmorgrund dient zur Vorbereitung von Untergründen für die nachfolgende Beschichtung mit EINHORN WERKE®-Wandbeschichtungen. Geeignete Untergründe sind z. B. vollflächig armierte Gipskartonplatten, Gips- und Kalk-Zement-Putze und/oder Altputze. EINHORN WERKE® – Marmorgrund ist anwendungssicher, bietet eine optimale Haftvermittlung, ist diffusionsfähig und egalisiert den Untergrund für die nachfolgende Wandbeschichtung.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Feines Korn, dadurch geringerer Verbrauch bei der Wandbeschichtung
- Einfache und schnelle Verarbeitung
- Hervorragende Haftvermittlung
- Diffusionsfähig
- Egalisiert den Untergrund
- Abgestimmt auf EINHORN WERKE®-Wandbeschichtungen

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Der Untergrund muss trocken, fest, tragfähig und frei von Staub, Schmutz und anderen Trennmitteln sein. Alte, nicht fest haftende oder schwach gebundene Beschichtungen sowie lockere Putze und Tapeten sind zu entfernen. Stark saugende & kreidende Untergründe müssen mit EINHORN WERKE® – Tiefgrundkonzentrat grundiert werden.

VERARBEITUNG

- Streichen, rollen oder spritzen

TROCKNUNGSZEIT

- EINHORN WERKE® – Marmorgrund kann nach ca. 6 Stunden überarbeitet werden

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

- Sofort nach der Verarbeitung mit Wasser

LAGERUNG

- EINHORN WERKE® – Marmorgrund ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier, kühler Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Berührung mit Augen und Haut vermeiden
- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
- Sonstige Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ENTSORGUNG

- Nicht ausgehärtete Restmengen werden als Baustellenabfälle entsorgt
- Ausgehärtete Restmengen werden im Hausmüll entsorgt

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Lieferform	Marmorkorn haltige Styrolacrylat-Dispersion
Farbe	Weiß
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Wand)
Verbrauch	Ca. 200 g / m ²
Reichweite	1 kg / ca. 6 m ² 6 kg / ca. 30 m ² 15 kg / ca. 75 m ²
Überarbeitbar	Nach ca. 6 Stunden
VOC-Gehalt	EU-Grenzwert für dieses Produkt: (Kat. h) 30 g / l VOC (2010), Dieses Produkt enthält max. < 30 g / l VOC
Lagerung	Ca. 24 Monate im ungeöffneten Originalgebinde, trocken, kühl, aber frostfrei
Reinigung der Werkzeuge	Mit Wasser



Marmorgrund Fein

PRODUKTBESCHREIBUNG

EINHORN WERKE® – Marmorgrund Fein dient zur Vorbereitung von Untergründen für die nachfolgende Beschichtung mit EINHORN WERKE®-Wandbeschichtungen. Geeignete Untergründe sind z. B. vollflächig armierte Gipskartonplatten, Gips- und Kalk-Zement-Putze und/oder Altputze. EINHORN WERKE® – Marmorgrund Fein ist anwendungssicher, bietet eine optimale Haftvermittlung, ist diffusionsfähig und egalisiert den Untergrund für die nachfolgende Wandbeschichtung.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Sehr feines, dadurch geringerer Verbrauch bei der Wandbeschichtung
- Einfache und schnelle Verarbeitung
- Hervorragende Haftvermittlung
- Diffusionsfähig
- Egalisiert den Untergrund
- Abgestimmt auf EINHORN WERKE®-Wandbeschichtungen
- Eingefärbt lieferbar nach EINHORN WERKE® Hausfarbton, RAL & NCS

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Der Untergrund muss trocken, fest, tragfähig und frei von Staub, Schmutz und anderen Trennmitteln sein. Alte, nicht fest haftende oder schwach gebundene Beschichtungen sowie lockere Putze und Tapeten sind zu entfernen. Stark saugende & kreidende Untergründe müssen mit EINHORN WERKE® – Tiefgrundkonzentrat grundiert werden.

VERARBEITUNG

- Streichen, rollen oder spritzen

TROCKNUNGSZEIT

- EINHORN WERKE® – Marmorgrund Fein kann nach ca. 6 Stunden überarbeitet werden

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

- Sofort nach der Verarbeitung mit Wasser

LAGERUNG

- EINHORN WERKE® – Marmorgrund Fein ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier, kühler Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Berührung mit Augen und Haut vermeiden
- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
- Sonstige Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ENTSORGUNG

- Nicht ausgehärtete Restmengen werden als Baustellenabfälle entsorgt
- Ausgehärtete Restmengen werden im Hausmüll entsorgt

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Lieferform	Marmorkorn haltige Styrolacrylat-Dispersion
Farbe	Weiß
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Wand)
Verbrauch	Ca. 200 g / m ²
Reichweite	1 kg / ca. 6 m ² 6 kg / ca. 30 m ² 15 kg / ca. 75 m ²
Überarbeitbar	Nach ca. 6 Stunden
VOC-Gehalt	EU-Grenzwert für dieses Produkt: (Kat. h) 30 g / l VOC (2010), Dieses Produkt enthält max. < 30 g / l VOC
Lagerung	Ca. 24 Monate im ungeöffneten Originalgebinde, trocken, kühl, aber frostfrei
Reinigung der Werkzeuge	Mit Wasser



PRODUKTBESCHREIBUNG

EINHORN WERKE® – Isoliergrund dient zur Vorbereitung von zum Durchschlagen neigender Untergründe für die nachfolgende Beschichtung mit EINHORN WERKE®-Wandbeschichtungen. Geeignete Untergründe sind z. B. Trockenbauplatten, nicht armierte Gipskartonplatten (Rigips), Gipsfaserplatten wie Fermacell, Holzfaserplatten wie Agepan DWD und Agepan OSB. Zusätzliche Sperrwirkung gegen verfärbende oder durchschlagende Stoffe im Untergrund wie Farbe, Ruß, Teerflecken, Papiersäuren etc.

EINHORN WERKE® – Isoliergrund ist anwendungssicher, bietet eine optimale Haftvermittlung, ist diffusionsfähig und egalisiert den Untergrund für die nachfolgende Wandbeschichtung.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Feines Korn, dadurch geringerer Verbrauch bei der Wandbeschichtung
- Einfache und schnelle Verarbeitung
- Hervorragende Haftvermittlung
- Verhindert das Durchschlagen verfärbender Stoffe
- Egalisiert den Untergrund
- Abgestimmt auf EINHORN WERKE®-Wandbeschichtungen

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

- Der Untergrund muss trocken, fest, tragfähig und frei von Staub, Schmutz und anderen Trennmitteln sein
- Alte, nicht fest haftende oder schwach gebundene Beschichtungen sowie lockere Putze und Tapeten sind zu entfernen
- Stark saugende & kreidende Untergründe müssen mit EINHORN WERKE® – Tiefgrundkonzentrat grundiert werden

VERARBEITUNG

- Streichen oder rollen

TROCKNUNGSZEIT

- EINHORN WERKE® – Isoliergrund kann nach ca. 12 Stunden überarbeitet werden

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

- Sofort nach der Verarbeitung mit Wasser

LAGERUNG

- EINHORN WERKE® – Isoliergrund ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier, kühler Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Berührung mit Augen und Haut vermeiden
- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
- Sonstige Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ENTSORGUNG

- Nicht ausgehärtete Restmengen werden als Baustellenabfälle entsorgt
- Ausgehärtete Restmengen werden im Hausmüll entsorgt

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Lieferform	Quarzhaltiges Modifiziertes Styrolacrylat mit funktiolennen Gruppen
Farbe	Magenta
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Wand)
Verbrauch	Ca. 200 g / m ²
Reichweite	Ca. 50 m ² je 10-Liter-Gebinde
Überarbeitbar	Nach ca. 12 Stunden
VOC-Gehalt	EU-Grenzwert für dieses Produkt: (Kat. h) 30 g / l VOC (2010), Dieses Produkt enthält max. < 30 g / l VOC
Lagerung	Ca. 1 Jahr im ungeöffneten Originalgebinde, trocken, kühl, aber frostfrei
Reinigung der Werkzeuge	Mit Wasser



PRODUKTBESCHREIBUNG

EINHORN WERKE® – **Spezialgrund** dient zur Vorbereitung von glatten, dichten & porengeschlossenen Untergründen für die nachfolgende Beschichtung mit EINHORN WERKE®-Wandbeschichtungen. Geeignete Untergründe sind z. B. alte Beläge aus keramischen Fliesen, Terrazzo, Beton- und Naturwerkstein oder glatt geschalter Beton, Glas, Metall, Kunststoff, Beton- und Estrichversiegelungen, Mehrschichtplatten etc. EINHORN WERKE® – **Spezialgrund** ist anwendungssicher, bietet eine optimale Haftvermittlung, ist diffusionsfähig und egalisiert den Untergrund für die nachfolgende Wandbeschichtung.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Feines Korn, dadurch geringerer Verbrauch bei der Wandbeschichtung
- Einfache und schnelle Verarbeitung
- Hervorragende Haftvermittlung für schwierige Untergründe
- Egalisiert den Untergrund
- Abgestimmt auf EINHORN WERKE®-Wandbeschichtungen

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

- Der Untergrund muss trocken, fest, tragfähig und frei von Staub, Schmutz und anderen Trennmitteln sein
- Alte, nicht fest haftende oder schwach gebundene Beschichtungen sowie lockere Putze und Tapeten sind zu entfernen
- Stark saugende & kreibende Untergründe müssen mit EINHORN WERKE® – **Tiefgrundkonzentrat** grundiert werden

VERARBEITUNG

- Streichen, rollen oder spritzen

TROCKNUNGSZEIT

- EINHORN WERKE® – **Spezialgrund** kann nach ca. 2 – 4 Stunden überarbeitet werden

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

- Sofort nach der Verarbeitung mit Wasser

LAGERUNG

- EINHORN WERKE® – **Spezialgrund** ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier, kühler Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Berührung mit Augen und Haut vermeiden
- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
- Sonstige Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ENTSORGUNG

- Nicht ausgehärtete Restmengen werden als Baustellenabfälle entsorgt
- Ausgehärtete Restmengen werden im Hausmüll entsorgt

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Lieferform	Quarzhaltiges Styrolacrylat & Silane
Farbe	Blau
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Wand)
Verbrauch	Ca. 150 g / m ²
Reichweite	Ca. 50 m ² je 10-Liter-Gebinde
Überarbeitbar	Nach ca. 12 Stunden
VOC-Gehalt	EU-Grenzwert für dieses Produkt: (Kat. h) 30 g / l VOC (2010), Dieses Produkt enthält max. < 30 g / l VOC
Lagerung	Ca. 1 Jahr im ungeöffneten Originalgebinde, trocken, kühl, aber frostfrei
Reinigung der Werkzeuge	Mit Wasser



PRODUKTBESCHREIBUNG

MARMOREA ist ein anwendungsfertiger, exklusiver Kalk- Marmor- Putz und besteht zu über 96 % aus natürlichen und hochwertigsten Inhaltsstoffen wie Kalk, Marmormehl, Tone und Marmorkörnungen in verschiedenen Größen. Die Oberfläche von **MARMOREA**® ist dampfdiffusionsoffen, das bedeutet Wasser in Dampfform kann aufgenommen (gepuffert) und wieder abgegeben werden. Es entsteht ein fühlbar angenehmes, feuchtigkeitsausgleichendes und gesundes Raumklima, was spürbar die Wohnqualität steigert.

Zur Erzielung von über 500 verschiedenen Oberflächenstrukturen mit der Möglichkeit, aus tausenden rezeptierten Farbtönen auszuwählen.

Der gebrauchsfertige **MARMOREA**® ist mit verschiedenen Zuschlägen in weiß und getönt erhältlich.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Fertig eingetönt
- Für private und gewerbliche Räume zugelassen
- Rein mineralisch gebunden
- Verschiedene auf das Produkt abgestimmte Veredelungs- und Schutzmöglichkeiten
- Schwer entflammbar
- Pilz- und schimmelwidrig
- Lässt sich leicht verspachteln
- Cremige Konsistenz

- Perfekte Offenzeit für große Flächen
- Unterstützt ein gesundes Raumklima
- Hoch diffusionsoffen
- Pflegeleicht und langlebig

MARMOREA KORNGRÖßEN

MARMOREA® 0,1 mm

MARMOREA® 0,3 mm

MARMOREA® 0,5 mm

MARMOREA® 0,7 mm

MARMOREA® 1 mm

MARMOREA® Concrete

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Der Untergrund muss trocken, fest, tragfähig und frei von Staub, Schmutz und anderen Trennmitteln sein. Alte, nicht fest haftende oder schwach gebundene Beschichtungen sowie lockere Putze und Tapeten sind zu entfernen und fachgerecht auszugleichen. Um einen absolut gleichmäßig saugenden und egalisierten Untergrund zu schaffen, empfehlen wir, die Fläche vollflächig mit Glasfaservlies zu überkleben. Dies garantiert Farbgleichheit und dient zur Rissüberbrückung. Grundieren je nach Untergrund mit **EINHORN WERKE**® – Marmorgrund. Bei **MARMOREA**®, **MARMOEA**® 0,1 und **MARMOREA**® 0,3 mit **EINHORN WERKE**® Marmorgrund fein grundieren.

Gipskartonplatten und andere durchschlagende Untergründe sind mit **EINHORN WERKE**® – Isoliergrundierung vorzustreichen. Beton, Gipsputz, Mauerwerk und Plansteinmauerwerk aller Art, Zement und Kalkzementputze, mineralische Putze müssen mit dem **EINHORN WERKE**® – Quarzgrund grundiert werden. Die Grundierungen sollten möglichst „glatt“ verarbeitet werden. Zur Untergrundvorbereitung auch VOB und 18350 und 18550 beachten. Zur Beurteilung und Vorbereitung des Putzgrunds sind die DIN 18350 und 18550 zu beachten. Alte, intakte Öl- und Lackfarbenanstriche anlaugen und säubern. Nach- putzstellen fachgerecht flutieren. VOB Teil C, DIN 18363, Absatz 3, beachten. BFS-Merkblätter beachten. Für die Erstellung hochwertiger Wandoberflächen mit **MARMOREA**® ist unter Umständen eine Spachtelung des Untergrundes zum Beispiel mit Füllstoff erforderlich. Hierbei sind die zu gestaltenden Flächen optimal zu glätten. Um mögliche Risse vorzubeugen, sollten Untergründe wie zum Beispiel Gipskarton, Faserplatten usw. zusätzlich armiert werden. Wir empfehlen hierzu Armierungs- oder Vliesgewebe.

VERARBEITUNG

- **MARMOREA**® auftragen und auf Kornstärke abziehen. Nach kurzer Wartezeit (ca. 15 - 40 Minuten, bei der Handprobe färbt der Putz nicht mehr ab) mit der Sprühflasche leicht vornässen und mit der Kelle glätten.
- Für die verschiedene Oberflächenstrukturen die entsprechenden Systemblätter beachten.

VERDÜNNUNG

- Je nach Erfordernis mit Wasser verdünnen.

ABTÖNEN

- Über das **EINHORN WERKE**® Tönsystem.
- Das getönte Material mit einem Rührgerät gründlich aufrühren. Gegebenenfalls das Material anschließend umtopfen und nochmals gut durchrühren.
- Durch verschiedene Verarbeitungsmöglichkeiten ergeben sich unterschiedliche Strukturen mit Oberflächenwirkungen, deshalb Original-Farbmuster auf Original-Untergrund erstellen und prüfen.

VEREDELUNG

- Oberfläche mit Körnung 360/600 schleifen.
- Oberfläche mit Körnung 1000 (Seidenglänzend) oder 1000 + 4000 (Glänzend) polieren.
- Bei Bedarf mit **EINHORN WERKE**® Imprägnierung schützen.
- Optional kann die Oberfläche mit **EINHORN WERKE**® WAX-Creme oder Antikbalsam überarbeitet und poliert werden.

WERKZEUGREINIGUNG

- Mit lauwarmem Wasser.

LAGERUNG

MARMOREA® ist im verschlossenen Originalgebinde bei trockener und frostfreier Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig. Kann nach dem eindicken aufgerührt und danach nötigenfalls mit Wasser verdünnt werden. Angebrochene Gebinde dicht verschließen. Um Verunreinigungen des Materials zu vermeiden, empfehlen wir, die Gebindeinnenwandung und den Gebinderand sorgfältig zu reinigen und das Restmaterial mit einer Folie abzudecken.

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Hautreizend.
- Längeren Kontakt mit ungeschützter Haut vermeiden.
- Die Gefahren- bzw. Sicherheitshinweise entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt.

ENTSORGUNG

- Nicht ausgehärtete Restmengen werden als Baustellenabfälle entsorgt.
- Ausgehärtete Restmengen werden im Hausmüll entsorgt.

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Lieferform	Pastös, fertig angemischt
Farbe	66 Hausfarben sowie RAL und NCS
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Wand)
Verbrauch pro Spachtelschicht	<p>MARMOREA® 1 Verbrauch ca.: 1. Lage 1 kg - In Kornstärke 2. Lage 1 kg - In Kornstärke</p> <p>MARMOREA® 0,7 Verbrauch ca.: 1. Lage 0,850 kg - In Kornstärke 2. Lage 0,900 kg - In Kornstärke</p> <p>MARMOREA® 0,5 Verbrauch ca.: 1. Lage 0,500 kg - In Kornstärke 2. Lage 0,450 kg - In Kornstärke</p> <p>MARMOREA® 0,3 Verbrauch ca.: 1. Lage 0,350 kg - In Kornstärke 2. Lage 0,400 kg - In Kornstärke</p> <p>MARMOREA® 0,1 Verbrauch ca.: 1. Lage 0,350 kg - In Kornstärke 2. Lage 0,180 kg - In Kornstärke</p>

Verbrauch pro Spachtelschicht	<p>MARMOREA® Concrete Verbrauch ca.: 1. Lage 0,750 kg - In Kornstärke 2. Lage 0,750 kg - In Kornstärke</p>
Durchgetrocknet Bei 20 °C und 65 % relativer Luftfeuchtigkeit	Pro Schicht 12 Std., vollständig durchgetrocknet nach 3 - 5 Tagen. Bei niedriger Temperatur und/oder höherer Luftfeuchtigkeit längere Trocknungszeit berücksichtigen
Brandverhalten	Nicht oder nur schwer brenn- und entflammbar



Achtung



HERKULES Primer

PRODUKTBESCHREIBUNG

HERKULES - Primer dient zur Vorbereitung von Untergründen für die nachfolgende Beschichtung HERKULES Wand- und Bodenbeschichtungen. Geeignete Untergründe sind z. B. Zementier Untergründe.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Einfache und schnelle Verarbeitung
- Hervorragende Haftvermittlung
- Diffusionsfähig
- Rissüberbrückend
- gute Haftung auf vielen Untergründen
- Weichmacherfrei

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Der Untergrund muss trocken, fest, tragfähig und frei von Staub, Schmutz und anderen Trennmitteln sein. Alte, nicht fest haftende oder schwach gebundene Beschichtungen sowie lockere Putze und Tapeten sind zu entfernen. Stark saugende & kreibende Untergründe müssen mit **EINHORN WERKE® – Tiefgrundkonzentrat** grundiert werden.

VERARBEITUNG

- Streichen, rollen oder spritzen

TROCKNUNGSZEIT

- HERKULES - Primer kann nach ca. 3 Stunden überarbeitet werden.

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

- Sofort nach der Verarbeitung mit Wasser

LAGERUNG

- HERKULES - Primer ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier, kühler Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Berührung mit Augen und Haut vermeiden
- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
- Sonstige Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ENTSORGUNG

- Nicht ausgehärtete Restmengen werden als Baustellenabfälle entsorgt
- Ausgehärtete Restmengen werden im Hausmüll entsorgt

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Lieferform	Modifizierte Styrolacrylat-Dispersion
Farbe	Violet
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Wand)
Verbrauch	Ca. 100 g / m ²
Reichweite	Ca. 10 m ² je 1-Liter-Gebinde Ca. 50 m ² je 5-Liter-Gebinde
Überarbeitbar	Nach ca. 3 Stunden
VOC-Gehalt	EU-Grenzwert für dieses Produkt: (Kat. h) 30 g / l VOC (2010), Dieses Produkt enthält max. < 30 g / l VOC
Lagerung	Ca. 1 Jahr im ungeöffneten Originalgebinde, trocken, kühl, aber frostfrei
Reinigung der Werkzeuge	Mit Wasser



PRODUKTBESCHREIBUNG

Der **HERKULES** Spachtelboden / fugenloser Wandbelag besteht aus einer speziellen Bindemittelmatrix mit extrem hartem, mineralischem Gestein und garantiert eine flexible und schnelle Verlegung. Unsere modernen fugenlosen Böden bieten bei Farbe, Haptik und Schutz eine große Auswahl. Hochwertigste Pigmente sorgen für eine hohe Lichtechtheit. Zudem bieten die pflegeleichten Oberflächen im Gegensatz zu gefliesten Wänden und Böden keine Angriffsfläche für Fugenschmutz. **HERKULES** besteht zu über 70 % aus mineralischen Anteilen.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Anwendungsfertig
- Keine Mischvorgänge nötig
- Fertig eingefärbt
- Einfache Verarbeitung
- Nur zwei Spachtelgänge
- Kein Zwischengrundieren
- Verfügbar in drei Kornstärken für individuelle Gestaltungen
- Zementfrei, nicht saugend
- Schon ohne PU-Finish extrem dichtes Grundmaterial
- Reproduzierbare Oberflächen
- Handwerkerfreundliche Gebindegrößen

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Der Untergrund muss gemäß DIN 18560 und VOB Teil C DIN 18365 verlegereif sein. Mineralische Untergründe müssen vor Beginn der Anstricharbeiten gut abgebunden haben, neuer Beton oder Estrich muss mind. 4 - 6 Wochen alt sein. Der Untergrund muss trocken, sauber, fettfrei und tragfähig sein, lose und sandende Schichten sind

zu entfernen. Beton und Estrich müssen eine noch ausreichende Saugfähigkeit besitzen, damit die Haftung gesichert ist. Altuntergründe müssen auf den festen Estrich vorgearbeitet werden und ggf. vorhandene Beschichtungen oder Kleberreste müssen restlos entfernt werden. Der Untergrund muss rissfrei sein und Dehnungsfugen sind zu übernehmen. Die Abreißfestigkeit des Untergrundes muss im Mittel 1,5 N/mm² aufweisen und darf im kleinsten Einzelwert 1,0 N/mm² nicht unterschreiten. Die Druckfestigkeit des Untergrundes darf 20 N/mm² nicht unterschreiten. Eventuell an der Oberfläche befindliche Zementleim- und Sinterschichten sind durch Sandstrahlen, Abfräsen oder Kugelstrahlen zu entfernen. Fließestriche müssen zwingend geschliffen werden. Rückseitige Feuchtigkeitsbelastung ist auszuschließen. Die Fußbodenheizung muss 3 Tage vor dem Einbau des **HERKULES** Spachtelbodens und 7 Tage nach Einbau des Spachtelbodens ausgeschaltet sein.

Grundierung Zementestrich & Anhydritestrich

Zementestriche werden mit dem **HERKULES Primer** grundiert. Bei stark saugendem Untergrund den **HERKULES Primer 1 x** verdünnt und 1 x pur aufbringen.

Untergrundvorbehandlung Wand

Der Untergrund muss fest, tragfähig und eben sein. Unebenheiten sind vor der Bearbeitung mit **HERKULES** mit geeigneten Spachtelmassen wie z.B. Ardex F 11 auszugleichen und auf die Qualitätsstufe Q4 zu bringen, bei Trockenbauwänden oder kritischen Untergründen empfiehlt sich ein Malervlies oder ähnliches um Risse zu vermeiden.

Randdämmstreifen

Der Randdämmstreifen muss flächenbündig zur Wand ohne Hohlräume verlegt werden.

In allen Bereichen wo ein Spachtelboden aufgetragen wird, muss dieser mindestens 5 cm stehen bleiben. Ist er nicht mehr vorhanden wenn der Spachtelboden verlegt wird, zu kurz oder beschädigt, muss ein neuer gesetzt werden.

Risse

Übermäßiges Schwinden bei der Trocknung und Aushärtung, Überbeanspruchung oder behinderte Temperaturexpansion von Estrich- oder Betonuntergründen führt oftmals zu Rissen. Um bei solchen rissbehafteten Untergründen die Tragfähigkeit wieder herzustellen, müssen die Risse kraftschlüssig verschlossen werden. Der **HERKULES** Spachtelbelag ist nicht rissüberbrückend. Hier sollten nur speziell dafür geeignete Produkte eingesetzt werden. Besonders eignen sich das **EINHORN WERKE® - EP Grundierharz** und wenn es schnell gehen muss Das **EINHORN WERKE® - Rissfix**.

Riss Schließen

1. Öffnen des Risses und Einschneiden von Kanälen zur Querfixierung.
2. Nach gründlicher Entfernung von Staub und anderen haftungsmindernden Bestandteilen werden Rissfixierungsklammern in die Querkanäle eingesetzt.
3. Die Risse und Kanäle werden mit **EINHORN WERKE® - EP Grundierharz** oder **EINHORN WERKE® - Rissfix** oberflächenbündig verfüllt.
4. Vertiefungen ggf. mit gefüllten oder angedicktem Harz nachspachteln. In die noch klebrige Harzschicht zur Haftvermittlung trockenen Quarzsand ca. 0,3 - 0,8 mm im Überschuss einstreuen.
5. Nach vollständiger Aushärtung muss der lose Überschuss-Sand restlos entfernt werden.

Fehlstellen spachteln

Fehlstellen im Zementestrich reinigen, mit z.B. Schönox VD Grund Grundieren und mit z.B. Schönox RR füllen.

Fliesen überarbeiten

Fliesen auf Festigkeit prüfen. Tragfähigkeit der Bestandsfliesen durch abklopfen prüfen, lose Fliesen entfernen. Fehlstellen reinigen, mit z.B. Schönox VD Grund Grundieren und mit z.B. Schönox RR füllen.

Fliesen überarbeiten - Wand

Silikonfugen und sonstige haftungsmindernde Stoffe entfernen. Fliesen durch Fräsen oder Schleifen anrauhern und reinigen. Größere Fugen mit z.B. Schönox RR vorspachteln und mit z.B. Schönox VD ca. 1:3 verdünnt grundieren. Vollflächig mit z.B. Schönox SHP grundieren. Dann Gewebe mit z.B. Schönox RDF einspachteln und nach durchtrocknung nochmals mit z.B. Schönox RDF glätten.

Fliesen überarbeiten - Boden

Silikonfugen und sonstige haftungsmindernde Stoffe entfernen. Fliesen durch Fräsen oder Schleifen anrauhern und reinigen. Größere Fugen mit z.B. Schönox RR vorspachteln und mit z.B. Schönox VD ca. 1:3 verdünnt grundieren. Vollflächig mit z.B. Schönox SHP grundieren. Dann Boden mit z.B. Schönox HS10 oder HS10 F ausgleichen.

Duschabdichtung

Wir empfehlen eine Verbundabdichtung

HERKULES

S**M****MX**

RESTFEUCHTE

Zementestrich ohne Fußbodenheizung CM max. 2,3 % Zementestrich mit Fußbodenheizung CM max. 1,5 % Calciumsulfatestrich (Anhydrit) 0,3 %

VERARBEITUNGSVARIANTEN

- HERKULES Primer + 2 x HERKULES MX + 2 x PU Finish
- HERKULES Primer + 2 x HERKULES MX + 1 x HERKULES S + 2 x PU Finish
- HERKULES Primer + 2 x HERKULES M + 1 x HERKULES S + 2 x PU Finish
- HERKULES Primer + 2 x HERKULES M + 2 x PU Finish
- HERKULES Primer + 1 x HERKULES M + 1 x HERKULES MX + 1 x HERKULES S + 2 x PU Finish
- (HERKULES S kann für einen wolkgigen Effekt auch 2 farbig verarbeitet werden)

VERARBEITUNG

1. Grundieren mit **HERKULES Primer**. Bei stark saugenden Untergründen 1 x verdünnt und 1 x pur. Trocknungszeit ca. 3 Stunden (je nach Umgebungstemperatur und Luftfeuchtigkeit).
2. Erste Lage **HERKULES M** auf Korn flächig aufspachteln. Trocknungszeit bei 15 Grad ca. 5 Stunden, bei 25 Grad ca. 3 Stunden
3. Zweite Lage **HERKULES M** auf Korn flächig aufspachteln.
4. Nach Durchtrocknung (etwa 12 Stunden) kann die **HERKULES**-Fläche geschliffen werden. Es empfiehlt sich, die Oberfläche abzusaugen und mit Staubbindetüchern zu reinigen.
5. Nach etwa 48 Stunden folgt eine zweimalige Beschichtung mit **EINHORN WERKE - PU Finish** in matt oder glänzend.

VERARBEITUNGSBEDINGUNGEN

Während der gesamten Verarbeitungs- und Trocknungszeit darf die Werkstoff-, Untergrund- und Luft-Temperatur 15°C nicht unter- und 30°C nicht überschreiten. Die Luftfeuchtigkeit sollte während der gesamten Zeit zwischen 30% r.F. und 75% r.F. liegen.

TROCKNUNGSZEIT

- HERKULES - Primer kann nach ca. 1 Stunden überarbeitet werden.

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

- Sofort nach der Verarbeitung mit Wasser

LAGERUNG

HERKULES ist im verschlossenen Originalgebilde bei frostfreier, kühler Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig

VORSICHTS- UND SICHERHEITSHINWEISE

- Berührung mit Augen und Haut vermeiden
- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
- Sonstige Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ENTSORGUNG

- Nicht ausgehärtete Restmengen werden als Baustellenabfälle entsorgt
- Ausgehärtete Restmengen werden im Hausmüll entsorgt

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Lieferform	Verarbeitungsfertig angemischt
Farbe	16 EINHORN WERKE® Standardfarben sowie RAL und NCS
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Wand)
Verbrauch	HERKULES MX - ca. 1,60 kg / qm - 2 Lagen HERKULES M - ca. 1,25 kg / qm - 2 Lagen HERKULES S - ca. 350 g / qm - 1 Lage
Ergiebigkeit	HERKULES MX - 2 Lagen 1 kg Gebinde / ca. 1,56 m ² 5 kg Gebinde / ca. 3,2 m ² 16 kg Gebinde / ca. 10 m ² HERKULES M - 2 Lagen 1 kg Gebinde / ca. 0,8 m ² 5 kg Gebinde / ca. 4 m ² 16 kg Gebinde / ca. 13 m ² HERKULES S - 1 Lage 1 kg Gebinde / ca. 2,8 m ² 5 kg Gebinde / ca. 14 m ²
Überarbeitbar mit HERKULES	Nach ca. 4 Stunden
Überarbeitbar mit PU Siegel	Nach frühestens 48 Stunden
Voll belastbar	Nach ca. 24 Tagen
Rutschfestigkeitsklasse	R12
VOC-Gehalt	EU-Grenzwert für dieses Produkt: (Kat. h) 30 g / l VOC (2010), Dieses Produkt enthält max. < 30 g / l VOC
Lagerung	Ca. 12 Monate im ungeöffneten Originalgebilde, trocken, kühl, aber frostfrei
Reinigung der Werkzeuge	Mit Wasser



STUCCORINO® 0,1mm & 0,5 mm

ALS RÜHRER EMPFEHLEN WIR:

Bis etwa 2 kg STUCCORINO® -
Collomix Rührer LX

Bis etwa 8 kg STUCCORINO® -
Collomix Rührer DLX

PRODUKTBESCHREIBUNG

STUCCORINO® ist ein feiner, exklusiver Kalk-Marmor-Putz und besteht aus natürlichen und hochwertigsten Inhaltsstoffen wie Kalk, Marmor, Tone und Marmorkörnungen in verschiedenen Größen. Er ist zugelassen für private und gewerbliche Räume und eignet sich hervorragend für die großflächige Gestaltung von Wandflächen im Wohnzimmer, Badezimmer und Hotel. STUCCORINO® ist hoch diffusionsoffen sowie pilz- und schimmelwidrig und fördert dadurch ein fantastisch angenehmes Raumklima. Durch verschiedenste Verarbeitungstechniken bei der Verarbeitung und eine Fülle von EINHORN WERKE®-Effekt- und Zusatzprodukten, entstehen einzigartig authentische Unikatwände, die den Betrachter jeden Tag aufs Neue fantastische Details erkennen lassen.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Einfaches Baukastensystem
- Unendliche Gestaltungsmöglichkeiten
- Für private und gewerbliche Räume zugelassen
- Verschiedene Strukturen möglich
- Rein mineralisch gebunden
- Verschiedene auf das Produkt abgestimmte Veredelungs- und Schutzmöglichkeiten
- Schwer entflammbar
- Unikatoberfläche
- Effektzuschläge frei wählbar
- Einfärbbar mit Pigmenten aus der EINHORN WERKE®-Farbpalette
- Pilz- und schimmelwidrig
- Lässt sich leicht verspachteln
- Cremige Konsistenz
- Perfekte Offenzeit
- Unterstützt ein gesundes Raumklima

- Hoch diffusionsoffen
- Pflegeleicht und langlebig
- Einfache Verarbeitung
- Lieferung im hochwertigen, wiederverschließbaren Kunststoffeimer

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Der Untergrund muss trocken, fest, tragfähig und frei von Staub, Schmutz und anderen Trennmitteln sein. Alte, nicht fest haftende oder schwach gebundene Beschichtungen sowie lockere Putze und Tapeten sind zu entfernen und fachgerecht auszugleichen. Mischuntergründe und Stoßfugen wie bei Rigips mit einem geeigneten Armierungsvlies oder einer Gage verspachteln. Um einen absolut gleichmäßig saugenden und egalisierten Untergrund zu schaffen, empfehlen wir, die Fläche vollflächig mit Glasfaservlies zu überkleben. Dies garantiert Farbgleichheit und dient zur Rissüberbrückung. Grundieren je nach Untergrund mit EINHORN WERKE®-Quarzgrund, EINHORN WERKE®-Isoliergrund oder EINHORN WERKE®-Spezialgrund.

Gipskartonplatten und andere durchschlagende Untergründe sind mit EINHORN WERKE®-Isoliergrundierung vorzustreichen. Beton, Gipsputz, Mauerwerk und Plansteinmauerwerk aller Art, Zement- und Kalkzementputze, mineralische Putze müssen mit dem EINHORN WERKE®-Quarzgrund grundiert werden. Die Grundierungen sollten möglichst „glatt“ verarbeitet werden. Zur Untergrundvorbereitung auch VOB und 18350 und 18550 beachten. Zur Beurteilung und Vorbereitung des Putzgrunds sind die DIN 18350 und 18550 zu beachten.

VERARBEITUNG STUCCORINO® 0,1

STUCCORINO® wird zuerst trocken mit EINHORN WERKE® – Pigmenten vermischt. Dann wird die gefärbte Spachtelmasse in einem Eimer mit ca. 50 % sauberem Wasser gegeben. Mit einem Rührwerk wird das Gemisch kräftig zu einer homogenen und klumpenfreien Masse gerührt. An der Innenwand haftendes unvermishtes Material sollte mit

einem Spachtel abgestreift und untergerührt werden. Nun wird STUCCORINO® 2 – 3 mm dick auf den Untergrund aufgetragen. Nach dem Ablüften bzw. Antrocknen (je nach Witterung ca. 20 – 40 min) wird die Oberfläche mit der Rückseite der Kelle aufgerissen und sukzessiv geglättet. Die Oberfläche ist nun fertig und kann weiter mit EINHORN WERKE® – Produkten veredelt werden.

Marrakesh

STUCCORINO® 0,1 + Pigment mit einem Glätter 1–3 mm auf die grundierte Fläche auftragen. Nach dem Ablüften, wenn die Oberfläche druckfest ist, wird diese mit der Rückseite des Glätters aufgerissen/abgeschabt. Nach weiterem Ablüften, wenn die Oberfläche druckfest ist, wird die Fläche geglättet. Nach erneutem Ablüften, wenn die Oberflächenfeuchtigkeit weggezogen ist, nochmals sanft glätten.

Rom

STUCCORINO® 0,1 + Pigment + Goldglimmer mit einem Glätter 1–3 mm auf die grundierte Fläche auftragen. Nach dem Ablüften wird die Oberfläche mit der Rückseite des Glätters aufgerissen/abgeschabt, der Glimmer freigelegt. Nach erneutem Ablüften, wenn die Oberfläche druckfest ist, wird die Fläche geglättet. Nach weiterem Ablüften, wenn die Oberflächenfeuchtigkeit weggezogen ist, nochmals sanft glätten.

Dust

STUCCORINO® 0,1 + Pigment + Glimmer mit einem Glätter 1–3 mm auf die grundierte Fläche auftragen. Nach dem Ablüften, wenn die Oberfläche druckfest ist, wird die Fläche geglättet. Nach weiterem Ablüften, wenn die Oberflächenfeuchtigkeit weggezogen ist, nochmals sanft glätten.

Structur

STUCCORINO® 0,1 + Pigment mit einem Glätter 1–3 mm auf die grundierte Fläche auftragen. Fläche sofort prägen/Tapete einlegen und Luft herausdrücken. Tapete nach ca. 1,5 - 3 Stunden entfernen. Sollte die Oberfläche noch weich sein, einen Moment Ablüften lassen. Dann

die Oberfläche mit der Rückseite des Glätters aufreißen/abschaben. Nach dem Ablüften, wenn die Oberflächenfeuchtigkeit weggezogen ist, STUCCORINO® Fresco leicht in die Oberfläche einarbeiten. Nach erneutem Ablüften, wenn die Oberflächenfeuchtigkeit weggezogen ist, Fläche sanft glätten. Nach abermaligem Ablüften wiederholt sanft glätten.

Vertico

2–3 Farben STUCCORINO® 0,1 + Pigment mit einem Glätter 1–3 mm streifig und schräg auf die grundierte Fläche auftragen, Farben nicht zu stark ineinanderziehen. Eine Farbe grob strukturieren, restliche Farbe/n glatt aufziehen. Nach dem Ablüften wird die Oberfläche mit der Rückseite des Glätters aufgerissen/abgeschabt. Nach erneutem Ablüften, wenn die Oberfläche druckfest ist, wird die Fläche geglättet. Nach weiterem Ablüften, wenn die Oberflächenfeuchtigkeit weggezogen ist, nochmals sanft glätten.

Avantgarde

3 Farben STUCCORINO® 0,1 + Pigment + Goldglimmer mit einem Glätter 1–3 mm streifig vertikal auf die grundierte Fläche auftragen, Farben ineinanderziehen. Oberfläche ablüften lassen, bis diese druckfest ist. Dann die Oberfläche mit der Rückseite des Glätters aufreißen/abschaben. STUCCORINO® Fresco leicht in die Oberfläche einarbeiten. Nach weiterem Ablüften, wenn die Oberflächenfeuchtigkeit weggezogen ist, Fläche sanft glätten.

VERARBEITUNG STUCCORINO® 0,5

STUCCORINO® 0,5 Terra wird zuerst trocken mit EINHORN WERKE®-Pigmenten vermischt. Dann wird die gefärbte Spachtelmasse in einem Eimer mit 40 – 50 % sauberem Wasser gegeben (bezogen auf das Gewichtsvolumen der Spachtelmasse). Mit einem Rührwerk wird das Gemisch kräftig zu einer homogenen und klumpenfreien Masse gerührt. An der Innenwand haftendes unvermishtes Material sollte mit einem Spachtel abgestreift und untergerührt werden. Nun wird STUCCORINO® 0,5 2 – 3 mm dick auf den Untergrund aufgetragen.

STUCCORINO® 0,1mm & 0,5 mm

Nach dem Ablüften bzw. Antrocknen (je nach Witterung ca. 20 – 80 min) wird die Oberfläche sukzessiv geglättet. Die Oberfläche ist nun fertig und kann weiter mit **EINHORN WERKE®**- Produkten veredelt werden.

Rustik

STUCCORINO® 0,5 + Pigment mit einem Glätter 1–3 mm auf die grundierte Fläche in Kratzstruktur auftragen. Nach dem Ablüften, wenn die Oberfläche druckfest ist, wird die Fläche geglättet. Nach weiterem Ablüften, wenn die Oberflächenfeuchtigkeit weggezogen ist, nochmals sanft glätten.

Classic

STUCCORINO® 0,5 + Pigment mit einem Glätter 1–3 mm auf die grundierte Fläche auftragen und strukturieren. Nach dem Ablüften, wenn die Oberfläche druckfest ist, wird die Fläche geglättet. Nach weiterem Ablüften, wenn die Oberflächenfeuchtigkeit weggezogen ist, nochmals sanft glätten.

Landhaus

STUCCORINO® 0,5 + Pigment + Goldglimmer mit einem Glätter 1–3 mm auf die grundierte Fläche auftragen. Nach dem Ablüften, wenn die Oberfläche druckfest ist, wird diese mit der Rückseite des Glätters aufgerissen/abgeschabt, der Glimmer freigelegt. Nach weiterem Ablüften, wenn die Oberfläche abermals druckfest ist, wird die Fläche geglättet. Nach erneutem Ablüften, wenn die Oberflächenfeuchtigkeit weggezogen ist, nochmals sanft glätten.

Lustro

STUCCORINO® 0,5 + Pigment mit einem Glätter 1–3 mm auf die grundierte Fläche auftragen. Nach dem Ablüften (Fläche muss leicht druckfest, aber noch feucht sein) wird STUCCORINO® Fresco in die feuchte Oberfläche eingearbeitet. Je stärker der STUCCORINO® Fresco eingearbeitet wird, desto weicher sind die Farbübergänge. Nach dem Ablüften, wenn die Oberfläche druckfest ist, wird die Fläche geglättet.

Nach weiterem Ablüften, wenn die Oberflächenfeuchtigkeit weggezogen ist, nochmals sanft glätten.

Alt Berlin

2 - 3 Farben STUCCORINO® 0,5 + Pigment mit einem Glätter 1–3 mm streifig vertikal auf die grundierte Fläche auftragen, Farben ineinanderziehen und dann strukturieren. Nach dem Ablüften, wenn die Oberfläche druckfest ist, wird diese stellenweise aufgerissen. Nach weiterem Ablüften, wenn die Oberflächenfeuchtigkeit weggezogen ist, wird die Oberfläche geglättet. Nach abermaligem Ablüften wiederholt sanft glätten.

TORINO BETON

STUCCORINO® 0,5 + Pigment mit einem Glätter 1–3 mm auf die grundierte Fläche auftragen und Oberfläche glätten. Betonoptikplatten in die feuchte Wandbeschichtung einlegen und Luft herausglätten/herausdrücken. Nach ca. 3 Stunden die Betonoptikplatten entfernen.

VERARBEITUNGS- & TROCKNUNGSZEIT

STUCCORINO® kann bei 18° – 20° C ca. 30 – 60 Minuten verarbeitet werden. Höhere Temperaturen verkürzen, tiefere Temperaturen verlängern die Verarbeitungszeit. **STUCCORINO®** ist bei rund 20° C nach ca. 24 Stunden durchgetrocknet.

WERKZEUGREINIGUNG

Mit lauwarmem Wasser.

LAGERUNG

STUCCORINO® ist im verschlossenen Originalgebinde bei trockener Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig.

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Produkt enthält Weiszement
- Das Produkt reagiert mit Wasser alkalisch!
- Sonstige Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ENTSORGUNG

- Nicht ausgehärtete Restmengen werden als Baustellenabfälle entsorgt
- Ausgehärtete Restmengen werden im Hausmüll entsorgt

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen. Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Lieferform	Pulver
Farbe	Natur
Wasserbedarf	40 - 50 % Wasser 500 g Gebinde: 200 - 250 g Wasser A/4 kg Gebinde: 1,6 - 2 Liter Wasser B/8 kg Gebinde: 4 - 5 Liter Wasser
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Wand)
Verbrauch	Ca. 800 g per m ²
Reichweite	0,4 - 0,4 m ² je Mustergebinde 3 - 4 m ² je A/4-kg-Gebinde 6,5 - 8 m ² je B/8-kg-Gebinde
Durchgetrocknet bei ca. 20° C	Nach ca. 24 Stunden
Überarbeitbar	Nach ca. 36 Stunden
Brandverhalten	Nicht oder nur schwer brenn- und entflammbar



Achtung



PRODUKTBESCHREIBUNG

STUCCORINO® Fresco ist eine feine Glättpaste, entwickelt, um den ohnehin schon exklusiven **EINHORN WERKE®-STUCCORINO®** Oberflächen einen zauberhaft-samtigen Charakter zu verleihen. Entscheiden Sie je nach Anwendungstechnik und Farbton selbst, welche Unikatoberfläche Sie kreieren möchten.

Mit der Effektspachtelmasse zaubern Sie je nach Farbton und Technik weiche Strukturübergänge, zarte Farbabstufungen, charmante Marmorierungseffekte oder eben einen fantastisch antiken Charakter. Verschiedene **STUCCORINO® Fresco**-Farbtöne können untereinander vermischt werden oder auf der feuchten **STUCCORINO®**-Oberfläche ineinandergezogen werden. **STUCCORINO® Fresco** verlängert die Glättbarkeit von **STUCCORINO®** um ca. 20 Minuten und lässt sich sehr gut polieren.

So entstehen auch bei diesem Produkt aus dem Hause **EINHORN WERKE®** grenzenlose Gestaltungsmöglichkeiten von modern bis klassisch.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Unendliche Gestaltungsmöglichkeiten
- Zugelassen für private und gewerbliche Räume
- Verschiedene Strukturen möglich

- Frei von synthetischen Zusätzen
- Rein mineralisch gebunden
- Pflegeleicht und langlebig
- Verschiedene auf das Produkt abgestimmte Veredelungs- und Schutzmöglichkeiten
- Schwer entflammbar
- Unikatoberfläche
- Einfärbbar mit Pigmenten aus der **EINHORN WERKE®**-Farbpalette
- Pilz- und schimmelwidrig
- Lässt sich leicht verspachteln
- Cremige Konsistenz
- Perfekte Offenzeit
- Unterstützt ein gesundes Raumklima
- Wolkiger Farbeffekt
- Hoch diffusionsoffen

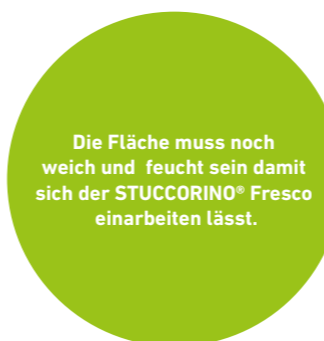
UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

EINHORN WERKE®-STUCCORINO® & STUCCORINO® Terra

VERARBEITUNG

STUCCORINO® Fresco gut aufrühren. Etwa 15 - 20 Minuten nach dem Auftragen der **STUCCORINO®** Wandbeschichtung wird **STUCCORINO® Fresco** mit der Venezianischen Glättkelle in dünner Schicht auf die noch feuchte und leicht weiche Oberfläche eingearbeitet. Je nach gewünschtem Erscheinungsbild kann **STUCCORINO® Fresco** sukzessiv geglättet oder leicht im 90-Grad-Winkel mit der Venezianischen Kelle aufgerissen werden.

Sollte die Oberfläche zu schnell trocknen, wird diese mit **STUCCORINO®** Glättseife eingenebelt und geglättet. Je länger **STUCCORINO® Fresco** eingearbeitet wird, desto mehr vermischt sich die Creme mit dem Untergrundfarbton. Nach etwa 30 - 60 Minuten kann die Oberfläche auf Glanz poliert werden.



VERARBEITUNGS- & TROCKNUNGSZEIT

- **STUCCORINO® Fresco** kann bei 18° - 20° C ca. 30 - 60 Minuten verarbeitet werden
- Höhere Temperaturen verkürzen, tiefere Temperaturen verlängern die Verarbeitungszeit
- **STUCCORINO® Fresco** ist bei rund 20° C nach ca. 24 Stunden durchgetrocknet

WERKZEUGREINIGUNG

Mit lauwarmem Wasser.

LAGERUNG

STUCCORINO® Fresco ist im verschlossenen Originalgebinde bei trockener Lagerung mindestens 36 Monate lagerfähig.

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Hautreizend. Längeren Kontakt mit ungeschützter Haut vermeiden. Bei Augenkontakt mit viel Wasser ausspülen.
- Sonstige Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ENTSORGUNG

- Nicht ausgehärtete Restmengen werden als Baustellenabfälle entsorgt
- Ausgehärtete Restmengen werden im Hausmüll entsorgt

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Lieferform	Creme
Farbe	Natur oder eingefärbt
Wasserverdünnbar	Höchstens 10 %
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Wand)
Verbrauch (Oberfläche Lustro)	Ca. 50 g/m ²
Reichweite (Oberfläche Lustro)	ca. 5 - 10 m ² je 500-g-Gebinde ca. 10 - 30 m ² je 1-kg-Gebinde ca. 30 - 90 m ² je 3-kg-Gebinde
Durchgetrocknet bei ca. 20° C	Nach ca. 24 Stunden
Überarbeitbar	Nach ca. 24 Stunden
Brandverhalten	Nicht oder nur schwer brenn- und entflammbar



Achtung

PRODUKTBESCHREIBUNG

Die **EINHORN WERKE® Glättseife** wurde für **STUCCORINO®** Wandbeschichtungen entwickelt, besteht aus rein natürlichen Seifen und gibt ihr durch das Einspachteln in die angetrocknete Oberfläche ein charmant glattes Flair. So bildet sich auch eine natürlich geschützte Oberfläche mit Abperleffekt. Die Glättseife ist Anwendungssicher zu verarbeiten. Weiterhin verlängert sich die Offenzeit der Oberfläche um ca. 20 min.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Verarbeitungsfertig eingestellt
- Bestehend aus rein natürlichen Rohstoffen
- Langlebig
- Pflegeleicht
- Lieferung in hochwertiger, wiederverwendbarer Metallflasche

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Feuchte **STUCCORINO®** Oberflächen

VERARBEITUNG

Vor Gebrauch gut schütteln. Dann auf den angetrockneten, leicht grifffesten Untergrund aufsprühen und sukzessiv während des Trocknens glätten.

WERKZEUGREINIGUNG

Mit lauwarmem Wasser.

LAGERUNG

Die **EINHORN WERKE®-Glättseife** ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier Lagerung mindestens 24 Monate lagerfähig.

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Kontakt mit den Augen vermeiden. Bei richtiger Handhabung sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- Sonstige Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ENTSORGUNG

Produktreste aufbrauchen, da nahezu unbegrenzt haltbar. Produktreste können kompostiert werden bzw. im eingetrockneten Zustand mit dem Hausmüll entsorgt werden.

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Lieferform	Balsam
Farbe	Weißlich/Transparent
Wasserverdünnbar	Ja
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Wand)
Verbrauch	Ca. 12 m ² je 500-ml-Gebinde
Reichweite	Ca. 25 m ² je 1-Liter-Gebinde
Durchgetrocknet bei ca. 20° C	Nach ca. 36 Stunden
Überarbeitbar	Nach ca. 36 Stunden
Brandverhalten	Nicht oder nur schwer brenn- und entflammbar



PRODUKTBESCHREIBUNG

Mit dem **Chamäleon Effect** setzen wir die **EINHORN WERKE®** in puncto Wandgestaltung neue Trends und bringen individuelle Farbvielfalt an jede Wand. Dazu wurde sich die Eigenschaft des Chamäleons zunutze gemacht, die Farbe, je nach Umgebungslicht beziehungsweise Gemütszustand des Tieres, wechseln zu können. Trifft Licht auf die Wandkreation einer mit dem **Chamäleon Effect** behandelten Farbfläche, wechselt die Fläche die Farbe in Abhängigkeit vom Einfallswinkel des auftreffenden Lichtes oder dem Blickwinkel eines Betrachters.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Farbtonvertiefend
- Erhältlich in 12 Effektfarben
- Verarbeitungsfertig eingestelltes Hartwachsöl
- Absoluter Unikatcharakter
- Bestehend aus verschiedenen Wachsen & anderen natürlichen Rohstoffen
- Schmutz- & wasserabweisend
- UV - beständig
- Auf Basis pflanzlicher Öle
- Polierbar
- Langlebig
- Festigt den Untergrund
- Pflegeleicht
- Lange Offenzeit
- Tiefenwirksam

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Durchgetrocknete **EINHORN WERKE®**-Beschichtungen sowie **EINHORN WERKE®**-Imprägnierung als Vorimprägnierung bei stärker beanspruchten Flächen.

VERARBEITUNG

Vor Gebrauch gut schütteln.

Chamäleon Effect ist verarbeitungsfertig eingestellt. Das Auftragen von Chamäleon Effect darf erst nach vollständiger Durchrocknung der **EINHORN WERKE®**-Beschichtung erfolgen. **Chamäleon Effect** kann mit einem fusselfreien Lappen, einem feinen Schwamm, durch Rollen & Streichen sowie durch Wischen aufgebracht werden. Überschüssiges Material abnehmen.

TROCKNUNGSZEIT

Während der Verarbeitung muss für einen guten Luftaustausch gesorgt werden. **Chamäleon Effect** ist nach etwa 2 Stunden griffest und nach 12 Stunden überarbeitbar (z. B. zweite Schicht **STUCCORINO® Effect**). **Chamäleon Effect** ist nach ca. 24 Stunden durchgetrocknet und nach 70 Stunden voll belastbar. Die frische Oberfläche sollte in den ersten Tagen schonend behandelt werden. Weiterhin darf die Oberfläche während der ersten Tage nicht luftdicht abgedeckt werden.

REINIGUNG & PFLEGE

Um die Langlebigkeit von **Chamäleon Effect** zu gewährleisten, sollte die Oberfläche regelmäßig mit **EINHORN WERKE®**-Produkten gereinigt und gepflegt werden. Nebelfeucht wischen und nicht scheuern!

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

- Mit Verdünnung direkt nach dem Verarbeiten

LAGERUNG

Chamäleon Effect ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier, aber kühler Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

Achtung! Bei mit diesem Produkt getränkten Arbeitsmaterialien besteht **Selbstentzündungsgefahr**.

- Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ENTSORGUNG

- Nicht mit dem Hausmüll entsorgen
- Reste nicht in den Ausguss oder das WC leeren
- Entsorgung als Sondermüll

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit. Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Konsistenz	Öl-Emulsion
Farbe	Erhältlich in 12 Farbwechselvarianten
Wasserverdünnbar	Nein
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Wand)
Verdünnung	Mit EINHORN WERKE® Wand- und Bodenöl plus
Verbrauch	Ca. 50 g je m ²
Reichweite	Ca. 2 m ² je 100-ml-Gebinde Ca. 10 m ² je 500-ml-Gebinde
Durchgetrocknet bei ca. 20° C	Nach ca. 24 Stunden
Überarbeitbar	Nach ca. 12 Stunden
Voll belastbar	Nach ca. 72 Stunden



Achtung



PRODUKTBESCHREIBUNG

Mit **STUCCORINO® Effect** können die **STUCCORINO®**-Wandbeschichtungen weiter veredelt & geschützt werden. **STUCCORINO® Effect** ist eine Wachscreme auf Basis natürlicher Wachse und Öle, mit cremiger Konsistenz. Veredelt mit verschiedensten Effekt Pigmenten für ausdrucksstarke Unikat Oberflächen. Entscheiden sie je nach Farbton selbst welchen metallischen Effekt Sie wünschen, 12 Farben stehen Ihnen hierfür zur Auswahl. Je nach Tageszeit und Lichteinfall wirkt der Balsam immer ein wenig anders und gibt den ohnehin schon edlen **EINHORN WERKE®**-Oberflächen einen exklusiven, außergewöhnlich changierenden Charakter. Wie eine Schutzschicht legt sich der **STUCCORINO® Effect** über die Wandbeschichtung und bildet eine solide, Farbtonvertiefende, wasserunlösliche Schicht gegen übliche Verschmutzungen. Die verschiedenen Farbtöne können untereinander gemischt werden. Weiterhin kann die Intensität des Perlglanzeffekts durch die Zugabe von **EINHORN WERKE® Wand- & Bodenöl plus** verringert werden. Dadurch entstehen nahezu unendliche Gestaltungsmöglichkeiten.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Farbtonvertiefend
- Erhältlich in 12 verschiedenen Farben: Kupfer, Bronze, Weißgold, Feingold, Rose´gold, Amethyst, Silber, Chrome, Rubin, Saphir, Turmalin & Feingold
- Verarbeitungsfertig eingestelltes Hartwachsöl
- Absoluter Unikatcharakter
- Bestehend aus verschiedenen Wachsen & anderen natürlichen Rohstoffen
- Schmutz- & wasserabweisend
- UV - beständig
- Auf Basis pflanzlicher Öle
- Polierbar
- Langlebig

- Lange Offenzeit
- Festigt den Untergrund
- Pflegeleicht
- Tiefenwirksam

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Durchgetrocknete **EINHORN WERKE®-Beschichtungen** sowie **EINHORN WERKE® – Imprägnierung** als Vorimprägnierung bei stärker beanspruchten Flächen.

VERARBEITUNG

Vor Gebrauch gut schütteln.

STUCCORINO® Effect ist verarbeitungsfertig eingestellt. Das Auftragen von **STUCCORINO® Effect** darf erst nach vollständiger Durchrocknung der **EINHORN WERKE®-Beschichtung** erfolgen. **STUCCORINO® Effect** kann mit einem fussselfreien Lappen, einem feinen Schwamm, durch Rollen & Streichen sowie durch Wischen aufgebracht werden. Überschüssiges Material abnehmen.

TROCKNUNGSZEIT

Während der Verarbeitung muss für einen guten Luftaustausch gesorgt werden. **STUCCORINO® Effect** ist nach etwa 2 Stunden griffest und nach 12 Stunden überarbeitbar (z .B. zweite Schicht **STUCCORINO® Effect**.) **STUCCORINO® Effect** ist nach ca. 24 Stunden durchgetrocknet und nach ca. 72 Stunden voll belastbar. Die frische Oberfläche sollte in den ersten Tagen schonend behandelt werden. Weiterhin darf die Oberfläche während der ersten Tage nicht luftdicht abgedeckt werden.

REINIGUNG & PFLEGE

Um die Langlebigkeit von **STUCCORINO® Effect** zu gewährleisten, sollte die Oberfläche regelmäßig mit **EINHORN WERKE®-Produkten** gereinigt und gepflegt werden. Nebelfeucht wischen und nicht scheuern!

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

- Mit Verdünnung direkt nach dem Verarbeiten

LAGERUNG

STUCCORINO® Effect ist im verschlossenen Originalgebilde bei frostfreier, aber kühler Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

Achtung! Bei mit diesem Produkt getränkten Arbeitsmaterialien besteht **Selbstentzündungsgefahr**.

- Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ENTSORGUNG

- Nicht mit dem Hausmüll entsorgen
- Reste nicht in den Ausguss oder das WC leeren
- Entsorgung als Sondermüll

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit.

Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit. Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksich-

tigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Konsistenz	Öl-Emulsion
Farbe	Erhältlich in 12 Farben
Wasserverdünnbar	Nein
Verdünnung	Mit EINHORN WERKE® Wand- und Bodenöl plus
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Untergrund)
Verbrauch	Ca. 50 ml je m ²
Reichweite	Ca. 1 m ² je 50-ml-Gebinde Ca. 10 m ² je 500-ml-Gebinde
Durchgetrocknet bei ca. 20° C	Nach ca. 24 Stunden
Überarbeitbar	Nach ca. 12 Stunden
Voll belastbar	Nach ca. 72 Stunden



PRODUKTBESCHREIBUNG

ATHOS Echtmetall ist vielseitig einsetzbare spachtel-, streich- und rollbare Echtmetallbeschichtung. Entwickelt und produziert in der Manufaktur EINHORN WERKE®. ATHOS zaubert magisch anmutende Echtmetall Oberflächen auf Möbel, Wände und andere Oberflächen.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Echtmetalloberfläche (Metallanteil über 90 %)
- Natürliche Patinabildung und Härte entsprechend des verwendeten Metalls
- Hohe Haft- und Eigenfestigkeit
- Wasserbasiert
- Leicht zu verarbeiten
- Je nach Metall Antibakteriell, Antibiozid und Antivirale Eigenschaften

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Der Untergrund muss trocken, fest, tragfähig und frei von Staub, Schmutz und anderen Trennmitteln sein. Alte, nicht fest haftende oder schwach gebundene Beschichtungen sowie lockere Putze und Tapeten sind zu entfernen. Stark saugende & kreidende Untergründe müssen mit EINHORN WERKE® – Tiefgrundkonzentrat grundiert werden. Die Untergründe sind mit ATHOS Primer zu grundieren.

VERARBEITUNG

Anmischen

Die Komponenten sind im Originalgebinde im richtigen Mischungsverhältnis zueinander abgepackt und können restlos angemischt werden. Kleinere Mengen sind nach Gewicht entsprechend des gelieferten Mischungsverhältnisses auszuwiegen. Das Bindemittel ist vor

dem Gebrauch aufzuschütteln. Geben Sie unter intensivem Mischen das Metallpulver, langsam zu dem Bindemittel.

Verarbeitung Streich- & Rollversion

Die Mischung flächig mit einem weichen Pinsel oder einer Rolle auftragen und wie gewünscht strukturieren. Das Material muss nass in nass aufgetragen werden. Nach ca. 2 Stunden kann eine weitere Schicht ATHOS aufgestrichen oder aufgerollt werden.

Verarbeitung Spachtelversion

Die Mischung flächig mit einer Glättkelle deckend auftragen und wie gewünscht strukturieren. Das Material muss nass in nass aufgetragen werden. Nach ca. 2 Stunden kann eine weitere Schicht ATHOS gespachtelt, aufgestrichen oder aufgerollt werden.

Schleifen und Polieren

Bei einer Umgebungstemperatur von 20° C lassen Sie das beschichtete Objekt mindestens 24 Stunden trocknen. Zur Herstellung einer fein ausgeschliffenen polierten Oberfläche arbeiten Sie zunächst mit Schleifvlies oder Stahlwolle in den Vertiefungen der Spachtelstruktur das abgesetzte Bindemittel heraus. Schleifen Sie dann je nach gewünschtem Glanzgrad nacheinander mit Exenterschleifer und Papier in den Körnungen Mirka Abralon 360, 600 und 4000. Ein höherer Glanzgrad wird durch das Schleifen/polieren mit der Flex/Poliermaschine erreicht.

Wichtig: Achten Sie beim Schleifen auf eine gleichmäßige Maschinenführung, um starke Hitzeentwicklung zu vermeiden und insbesondere darauf, weniger Druck an empfindlichen Stellen wie Ecken und Kanten auszuüben. Weiterhin muss die Fläche nach jedem Schleifgang mit einem Poliertuch gereinigt werden.

Oberflächenveredelung

Für den Fall, dass die natürliche metallische Oxidation nicht oder nur eingeschränkt gewünscht ist, bietet EINHORN WERKE® verschiedene Schutzlacke und Versiegelungswachse an.

TROCKNUNGSZEIT

- ATHOS kann nach ca. 2 Stunden mit einer weiteren Lage ATHOS überarbeitet werden
- Nach ca. 12 Stunden kann ATHOS geschliffen und mit Patina oder ATHOS Topcoating veredelt werden.

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄT

Sofort nach der Verarbeitung mit Wasser

ENTSORGUNG

- Nicht ausgehärtete Restmengen werden als Baustellenabfälle entsorgt
- Ausgehärtete Restmengen werden im Hausmüll entsorgt
- Nicht mit dem Hausmüll entsorgen
- Reste nicht in den Ausguss oder das WC leeren
- Entsorgung als Sondermüll

Weitere Entsorgungshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

LAGERUNG

ATHOS ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier, kühler Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Lieferform	Modifizierte PU Dispersion + Metallpulver
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Wand)
Verbrauch Spachtelversion	Ca. 1 kg / m ²
Verbrauch Streich- & Rollversion	Ca. 0,746 kg / m ²
Reichweite	<ul style="list-style-type: none"> • Ca. 0,5 m² je 500-g-Gebinde I Spachtelversion • Ca. 1 m² je 1-Kg-Gebinde I Spachtelversion • Ca. 1 m² je 560-g-Gebinde I Streich- & Rollversion • Ca. 1,5 m² je 1,12-Kg-Gebinde I Streich- & Rollversion

Verarbeitungszeit	Bei Temperaturen von +18 bis +20° C im geschlossenen Gebinde ca. 120 Minuten verarbeitbar.
Schleifbar	Nach ca. 12 Stunden
Überarbeitbar mit Patina & Metallschutzwachs	Nach ca. 24 Stunden
Mischungsverhältnis	<p>Spachtelversion: 20 % Bindemittel und 80 % Metallpulver (Gewichtsvolumen) (Ausnahme, Aluminiumpulver und Chrome 33,3 % Bindemittel und 66,7 % Metallpulver)</p> <p>Streich- & Rollversion: 28,6 % Bindemittel 71,4 % Metallpulver (Gewichtsvolumen) (Ausnahme, Aluminiumpulver und Chrome 44,4 % Bindemittel und 55,6 % Metallpulver)</p>
VOC-Gehalt	EU-Grenzwert für dieses Produkt: (Kat. h) 30 g / l VOC (2010), dieses Produkt enthält max. < 30 g / l VOC
Lagerung	Ca. 1 Jahr im ungeöffneten Originalgebinde, trocken, kühl, aber frostfrei
Reinigung der Werkzeuge	Mit Wasser

ATHOS Flächenreiniger

PRODUKTBESCHREIBUNG

ATHOS – Flächenreiniger

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

ATHOS Echtmetalloberflächen

VERARBEITUNG

ATHOS – Flächenreiniger auf die geschliffene Fläche aufsprühen und mit einem Einweg- oder Mehrwegpoliertuch den Schleifstaub abtragen. Vorgang gegebenenfalls wiederholen.

TROCKNUNGSZEIT

- Ca. 30 min

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄT

Mit ATHOS – Flächenreiniger

LAGERUNG

ATHOS – Flächenreiniger ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier aber kühler Lagerung mindestens 24 Monate lagerfähig.

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt.

ENTSORGUNG

- Nicht mit dem Hausmüll entsorgen
- Reste nicht in den Abfluss oder das WC leeren
- Entsorgung als Sondermüll

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.



Kennzeichnung:
GHS08 Gesundheitsgefahr
Asp. Tox. 1 H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

ATHOS Primer

PRODUKTBESCHREIBUNG

ATHOS – Primer dient zur Vorbereitung von Untergründen für die nachfolgende Beschichtung mit ATHOS. Geeignete Untergründe sind z. B. vollflächig armierte Gipskartonplatten, Gips- und Kalk-Zement-Putze und/oder Altputze.

ATHOS – Primer ist anwendungssicher, bietet eine optimale Haftvermittlung, ist diffusionsfähig und egalisiert den Untergrund für die nachfolgende Wandbeschichtung.

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Der Untergrund muss trocken, fest, tragfähig und frei von Staub, Schmutz und anderen Trennmitteln sein. Alte, nicht fest haftende oder schwach gebundene Beschichtungen sowie lockere Putze und Tapeten sind zu entfernen. Stark saugende & kreidende Untergründe müssen mit EINHORN WERKE® – Tiefgrundkonzentrat grundiert werden.

VERARBEITUNG

Streichen, rollen oder spritzen.

TROCKNUNGSZEIT

ATHOS – Primer kann nach ca. 3 Stunden überarbeitet werden.

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

Sofort nach der Verarbeitung mit Wasser.

LAGERUNG

ATHOS – Primer ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier, kühler Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig.

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

Berührung mit Augen und Haut vermeiden.
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

ENTSORGUNG

Nicht ausgehärtete Restmengen werden als Baustellenabfall entsorgt. Ausgehärtete Restmengen werden im Hausmüll entsorgt.

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit. Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Konsistenz	Styrolacrylat-Dispersion
Wasserverdünnbar	Ja
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Untergrund)
Verbrauch	Ca. 50 ml je m ²
Reichweite	Ca. 7,5 m ² je 250-ml-Gebinde Ca. 15 m ² je 500-Liter-Gebinde Ca. 30 m ² je 1-Liter-Gebinde
Durchgetrocknet bei ca. 6° C	Nach ca. 24 Stunden
Voll belastbar	Nach ca. 72 Stunden
VOC-Gehalt	EU-Grenzwert für dieses Produkt: (Kat. h) 30 g / l VOC (2010), Dieses Produkt enthält max. < 30 g / l VOC

ATHOS Topcoating

PRODUKTBESCHREIBUNG

ATHOS – Topcoating ist ein Flüssigwachs für eine schnelle und einfache Versiegelung von ATHOS Echtmetalloberflächen. Es erzeugt einen hochglänzenden Schutz-Finish.

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Gereinigte ATHOS Echtmetalloberflächen

VERARBEITUNG

ATHOS – Topcoating auf die gereinigte ATHOS Echtmetalloberfläche aufsprühen und mit dem ATHOS WAX-Poliertuch polieren. Alternativ mit Flex und Lammfellpad polieren.

REINIGUNG & PFLEGE

Um die Langlebigkeit von ATHOS Echtmetall/ ATHOS Topcoating Flächen zu gewährleisten, sollte die Oberfläche regelmäßig mit EINHORN WERKE®-Produkten gereinigt und gepflegt werden. Nebelfeucht wischen und nicht scheuern!

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

Mit lauwarmem Wasser.

LAGERUNG

ATHOS – Topcoating ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier Lagerung mindestens 24 Monate lagerfähig.

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

Enthält: Gemisch aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazolin-3-on/2-Methyl-4-isothiazolin-3-on (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Mit Biozid C(M) IT/MIT (3:1) behandelte Ware.

ENTSORGUNG

Nicht mit dem Hausmüll entsorgen. Reste nicht in den Abfluss oder das WC leeren. Entsorgung als Sondermüll.

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit. Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

ATHOS Patina I

PRODUKTBESCHREIBUNG

ATHOS Patina I bringt beeindruckende Antik-Effekte auf Kupfer, Messing & Bronze, Roségold, Weißgold, Silberbronze. Schnell und einfach altert die ATHOS Metalloberfläche und schützt sie zugleich.

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Gereinigte ATHOS Echtmetalloberflächen

VERARBEITUNG

ATHOS Patina I auf die gereinigte ATHOS Echtmetallfläche auftupfen oder aufsprühen und trocknen lassen.

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

Mit lauwarmem Wasser.

LAGERUNG

ATHOS Patina I ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier Lagerung mindestens 24 Monate lagerfähig.

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Freisetzen in die Umwelt vermeiden. Inhalt/Behälter sachgerechter Entsorgung zuführen.

ENTSORGUNG

Nicht mit dem Hausmüll entsorgen. Reste nicht in den Abfluss oder das WC leeren. Entsorgung als Sondermüll.

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit. Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

ATHOS Patina II

PRODUKTBESCHREIBUNG

ATHOS Patina II bringt beeindruckende Antik- Effekte in dem Farb-
reich türkisblau bis grünlich auf Kupfer, Messing & Bronze, Roségold,
Weißgold, Silberbronze. Schnell und einfach altert die ATHOS Metal-
loberfläche und schützt sie zugleich.

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Gereinigte ATHOS Echtmetalloberflächen

VERARBEITUNG

ATHOS Patina II auf die gereinigte ATHOS Echtmetallfläche auf tupfen
oder aufsprühen und trocknen lassen. Verstärkt wird der Effekt wenn
vorher die PATINA I aufgetragen wird.

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

Mit lauwarmem Wasser.

LAGERUNG

ATHOS Patina II ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier
Lagerung mindestens 24 Monate lagerfähig.

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
Freisetzen in die Umwelt vermeiden. Inhalt/Behälter sachgerechter
Entsorgung zuführen.

ENTSORGUNG

Nicht mit dem Hausmüll entsorgen.
Reste nicht in den Ausguss oder das WC leeren.
Entsorgung als Sondermüll.

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit,
langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulie-
ferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der
Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Pro-
dukte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener
Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen
Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren
die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im
Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren
alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit. Diese Angaben beruhen
auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen
Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche
hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unver-
bindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen
Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das
Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

ATHOS Patina III

PRODUKTBESCHREIBUNG

ATHOS Patina III bringt beeindruckende Antik-Effekte auf Eisen, Kupfer, Messing & Bronze, Roségold, Weißgold, Silberbronze. Schnell und einfach altert die ATHOS Metalloberfläche und schützt sie zugleich.

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Gereinigte ATHOS Echtmetalloberflächen

VERARBEITUNG

ATHOS Patina III auf die gereinigte ATHOS Echtmetalloberfläche aufsprühen oder aufsprühen und trocknen lassen.

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

Mit lauwarmem Wasser.

LAGERUNG

ATHOS Patina III ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier Lagerung mindestens 24 Monate lagerfähig.

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Freisetzen in die Umwelt vermeiden. Inhalt/Behälter sachgerechter Entsorgung zuführen.

ENTSORGUNG

Nicht mit dem Hausmüll entsorgen. Reste nicht in den Ausguss oder das WC leeren. Entsorgung als Sondermüll.

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit. Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

PANDORRA – Primer

PRODUKTBESCHREIBUNG

PANDORRA Primer dient zur Vorbereitung von Untergründen für die nachfolgende Beschichtung PANDORRA - Rostspachtel Wandbeschichtungen. Geeignete Untergründe sind z. B. vollflächig armierte Gipskartonplatten, Gips- und Kalk-Zement-Putze und/oder Altputze. PANDORRA Primer ist anwendungssicher, bietet eine optimale Haftvermittlung, ist diffusionsfähig und egalisiert den Untergrund für die nachfolgende Wandbeschichtung.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Einfache und schnelle Verarbeitung
- Hervorragende Haftvermittlung
- Diffusionsfähig

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Der Untergrund muss trocken, fest, tragfähig und frei von Staub, Schmutz und anderen Trennmitteln sein. Alte, nicht fest haftende oder schwach gebundene Beschichtungen sowie lockere Putze und Tapeten sind zu entfernen. Stark saugende & kreibende Untergründe müssen mit EINHORN WERKE® – Tiefgrundkonzentrat grundiert werden.

VERARBEITUNG

- Streichen, rollen oder spritzen

TROCKNUNGSZEIT

- PANDORRA — Primer kann nach ca. 6 Stunden überarbeitet werden

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

- Sofort nach der Verarbeitung mit Wasser

LAGERUNG

- PANDORRA — Primer ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier, kühler Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Berührung mit Augen und Haut vermeiden
- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

ENTSORGUNG

- Nicht ausgehärtete Restmengen werden als Baustellenabfälle entsorgt
- Ausgehärtete Restmengen werden im Hausmüll entsorgt

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Lieferform	Styrolacrylat-Dispersion
Farbe	Lila
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Wand)
Verbrauch	Ca. 50 g / qm
Reichweite	Ca. 10 m ² je 500-ml-Gebinde Ca. 20 m ² je 1-Liter-Gebinde
Überarbeitbar	Nach ca. 6 Stunden
VOC-Gehalt	EU-Grenzwert für dieses Produkt: (Kat. h) 30 g / l VOC (2010), Dieses Produkt enthält max. < 30 g / l VOC



PANDORRA – Rostspachtel fein & grob

PRODUKTBESCHREIBUNG

Mit dem **EINHORN WERKE® PANDORRA – Rostspachtel** können einzigartige Echtrrost - Oberflächen erstellt werden die von einer natürlich rostenden Oberfläche nicht zu unterscheiden sind. Ohne lange auf die Oxidation von Metallteilen warten zu müssen entsteht so innerhalb von wenigen Stunden der Charme von Jahrzehnten des Alterns.

Durch verschiedenste Strukturen können Sie den **PANDORRA** Unikatcharakter weiterhin verstärken. Glatte oder strukturierte Verarbeitung sind möglich. Natürlicher kann man eine gealterte rostige Eisen Oberfläche nicht nachbilden. Mit verschiedenen Zusatzprodukten aus unserem Sortiment, ergeben sich unendlich viele Möglichkeiten die Rostoberfläche weiter zu veredeln.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Einzigartiger Unikatcharakter
- Verarbeitungsfertig eingestellt
- Verschiedene Veredelungsmöglichkeiten
- Langlebig
- Pflegeleicht
- Anwendungssichere Verarbeitung

ANWENDUNGSBEREICHE

- Dekorative Oberflächengestaltung

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

- Je nach Untergrund die passende **EINHORN WERKE®**-Grundierung

VERARBEITUNG

Eine Grundschicht **PANDORRA** aufgetragen. Je nach gewünschtem Erscheinungsbild kann diese glatt oder strukturiert aufgetragen werden. Nach dem Durchtrocknen, der ersten Schicht erfolgt ein zweiter Spachtelauftrag.

Der **PANDORRA – Rost Aktivator** wird sofort nach dem Auftragen des **PANDORRA – Rostspachtel** auf den Untergrund aufgebelt und eingearbeitet. Nach dem Einglätten wieder einnebeln und Fläche stehen lassen. Die Oberfläche sollte im Trocknungsverlauf nun mit dem Aktivator feucht gehalten werden.

Wenn die Oberfläche Druckfest ist, kann diese mit der Rückseite des Glätters aufgerissen/abgeschabt werden. Dann wieder mit **PANDORRA – Rost Aktivator** einnebeln und Aktivator einarbeiten. Ist ein metallischer glänz gewünscht, kann das Metall des **PANDORRA Rostspachteln** im weiteren Trocknungsverlauf ausgearbeitet werden.

VERARBEITUNGS- & TROCKNUNGSZEIT

Hohe Luftfeuchtigkeit begünstigt den Rostvorgang. Stellen, die nur spärlich anfangen zu rosten, können immer mal wieder besprüht werden. Die optimale Verarbeitungstemperatur liegt bei ca. 20° C. Durchgetrocknet ist die Wandbeschichtung nach ca. 24 Stunden.

VERBRAUCH

- 2 kg Gebinde ca. 1,5 m²
- 5 kg Gebinde ca. 3 m²

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

- Mit Wasser nach dem Verarbeiten

LAGERUNG

- **PANDORRA – Rostspachtel** im geschlossenen Originalgebinde kühl und frostfrei lagern
- Ungeöffnet im Originalgebinde ca. 12 Monate lagerfähig

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Bei der Verarbeitung ist für ausreichend Sauerstoffzufuhr und Belüftung zu sorgen
- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
- Berührungen mit Augen und Haut vermeiden
- Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ENTSORGUNG

- Nicht mit dem Hausmüll entsorgen
- Reste nicht in den Ausguss oder das WC leeren
- Entsorgung als Sondermüll

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.



PANDORRA – Rost Aktivator

PRODUKTBESCHREIBUNG

PANDORRA – Rost Aktivator beschleunigt den natürlichen Rostvorgang unserer Echt-Rost-Beschichtungen.

Dadurch werden besonders reizvolle und authentische Rost-Oberflächenoptiken erzielt, die immer ein Unikat sind. Natürlicher kann man eine gealterte rostige Oberfläche nicht nachbilden.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Einzigartiger Unikatcharakter
- Verarbeitungsfertig eingestellt

ANWENDUNGSBEREICHE

- Auf PANDORRA – Rost-Produkten

VERARBEITUNG

Angrenzende Bauteile sind sorgfältig gegen Sprühnebel zu schützen, Holz-, Metall- sowie andere Oberflächen können sich bei Berührung mit dem Aktivator verfärben.

PANDORRA – Rost Aktivator wird sofort nach dem Auftragen des Rost-Produkts fein auf den Untergrund aufgenebelt. Dabei sollte darauf geachtet werden, das der Aktivator nicht zu dick aufgetragen wird, sonst können sich Läufer bilden. Nach etwa 15 Min. wird der Vorgang wiederholt.

Allgemein gilt: je mehr PANDORRA – Rost Aktivator, desto heller wird die Oberfläche. Hier kann auch punktuell mit diesem Effekt gespielt werden um Hell-dunkel-Flächen zu erzeugen. Je länger die Oberfläche feucht gehalten wird, desto heller trocknet sie aus. Bei der Verarbeitung ist für eine ausreichende Belüftung und Sauerstoffzufuhr zu sorgen, um ein optimales Oxidationsergebnis der Rost-Produkte zu erreichen.

VERARBEITUNGS- & TROCKNUNGSZEIT

Hohe Luftfeuchtigkeit begünstigt den Rostvorgang. Stellen, die nur spärlich anfangen zu rosten, können immer mal wieder besprüht werden. Die optimale Verarbeitungstemperatur liegt bei ca. 20° C. Durchgetrocknet ist die Wandbeschichtung nach ca. 2 Tagen.

VERBRAUCH

- Ca. 100 ml je m²

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

- Mit Wasser nach dem Verarbeiten

LAGERUNG

- PANDORRA – Rost Aktivator im geschlossenen Originalgebinde kühl und frostfrei lagern
- Ungeöffnet im Originalgebinde ca. 12 Monate lagerfähig

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Bei der Verarbeitung ist für ausreichend Sauerstoffzufuhr und Belüftung zu sorgen
- Mundschutz tragen
- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
- Nicht in die Kanalisation gelangen lassen
- Berührungen mit Augen und Haut vermeiden
- Sonstige Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

Bei Einhaltung der Verarbeitungsrichtlinien und bei vorschriftsmäßigem Einsatz gesundheitlich unbedenklich.

ENTSORGUNG

- Nicht mit dem Hausmüll entsorgen
- Reste nicht in den Ausguss oder das WC leeren
- Entsorgung als Sondermüll

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.



PRODUKTBESCHREIBUNG

Die **EINHORN WERKE® WAX-Creme** ist ein leicht lösemittelhaltiges Wachs und hat eine cremige, spachtelbare Konsistenz.

Wie eine Schutzschicht legt sich die **WAX-Creme** über die Wandbeschichtung und bildet eine solide, wasserunlösliche Schicht gegen übliche Verschmutzungen.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Verarbeitungsfertig eingestellte Wachscreme
- Bestehend aus verschiedenen Wachsen
- Schmutz- & wasserabweisend
- Hochglänzend polierbar
- Langlebig
- Pflegeleicht

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Durchgetrocknete **EINHORN WERKE®**-Wandbeschichtungen

VERARBEITUNG

Vor Gebrauch gut durchrühren. **WAX-Creme** ist spachtelbar, also verarbeitungsfertig eingestellt, kann aber nach Bedarf mit Wasser, maximal 10 % verdünnt werden. Das Auftragen der **WAX-Creme** darf erst nach vollständiger Durchtrocknung der Wandbeschichtung erfolgen. Das Auftragen mit der Venezianischen Kelle ist die rationellste Methode. Wachs in Vertiefungen sollte mit einem Lappen aufgenommen werden.

Innerhalb von 10 Minuten können Ansätze mit dem gleichen Material angelöst werden. Je nach Umgebungstemperatur kann die Wachs-

creme nach 10–30 Minuten poliert werden. Je schneller Sie mit dem polieren beginnen, desto mehr wird die Wachscreme wieder von den erhabeneren Stellen abgetragen. Zu hohe Drehzahl und/oder zu hoher Druck beim Polieren führen zu einer Beschädigung der Oberfläche.

VERARBEITUNGS- & TROCKNUNGSZEIT

- **WAX-Creme** kann bei 18° – 20° C ca. 10 Minuten ansatzfrei verarbeitet werden
- Höhere Temperaturen verkürzen, tiefere Temperaturen verlängern die Verarbeitungszeit
- Durchgetrocknet ist die Effektbeschichtung bei rund 20° C nach ca. 60 Minuten

WERKZEUGREINIGUNG

Mit lauwarmem Wasser.

LAGERUNG

WAX-Creme ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier Lagerung mindestens 24 Monate lagerfähig.

(DE) GEFAHRENHINWEISE

Flüssigkeit und Dampf entzündbar. Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

SICHERHEITSHINWEISE

Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. Behälter und zu befüllende Ankagen erden. Explosionsgeschützte (elektrische/Lüftungs-/Beleuchtungs-) Geräte verwenden. Schutzhandschuhe/ Schutzklei-

dung/Augenschutz/ Gesichtsschutz tragen.

BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen (oder Duschen).

Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

ENTSORGUNG

Entsorgung des Inhalts / des Behälters demäß den örtlichen / regionalen / nationalen / internationalen Vorschriften.

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Lieferform	Cremeartige Konsistenz
Farbe	Weißlich/transparent
Wasserverdünnbar	nein
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Wand)
Verbrauch	Ca. 40 g je m ²
Reichweite	Ca. 10 m ² je 500-g-Gebinde Ca. 20 m ² je 1-kg-Gebinde Ca. 60 m ² je 3-kg-ml-Gebinde
Durchgetrocknet bei ca. 20° C	Nach ca. 24 Stunden
Überarbeitbar	Nach ca. 24 Stunden
Brandverhalten	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar



Antikbalsam

PRODUKTBESCHREIBUNG

Antikbalsam gibt den STUCCORINO® & MARMOREA® Oberflächen einen rein natürlichen, tiefenwirksamen und edlen Schutzüberzug.

Auf Basis, natürlicher Öle und Seifen entstehen auch mit diesem EINHORN WERKE® - Produkt fantastische Unikatoberflächen

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Verarbeitungsfertig eingestellter Schutzbalsam
- Schmutz- & Wasserabweisend
- Auf Basis pflanzlicher Öle und Seifen
- Polierbar
- Langlebig
- Festigt den Untergrund
- Leicht und rationell zu verarbeiten
- Pflegeleicht
- Tiefenwirksam

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Durchgetrocknete EINHORN WERKE®-Beschichtungen.

VERARBEITUNG

Antikbalsam ist verarbeitungsfertig eingestellt. Das Auftragen des Antikbalsam muss in den ersten 24 Stunden nach auftragen der Wandbeschichtung erfolgen. Vor Gebrauch gut schütteln. Der Antikbalsam wird mit einem feinem Schwamm, 2 x nass-in-nass aufgetragen. Nach dem antrocknen, Oberfläche mit einem fesselfreien Tuch oder Poliermaschine mit Lammfellpad aufpolieren.

TROCKNUNGSZEIT

Während der Verarbeitung muss für einen guten Luftaustausch gesorgt werden. Antikbalsam ist nach etwa 2 Stunden griffest und nach etwa 24 Stunden durchgetrocknet. Die frische Oberfläche sollte in den ersten Tagen schonend behandelt werden. Weiterhin darf die Oberfläche während der ersten Tage nicht Luftdicht abgedeckt werden.

REINIGUNG & PFLEGE

Um die Langlebigkeit von Antikbalsam - Oberflächen zu gewährleisten sollte die Oberfläche regelmäßig mit EINHORN WERKE®-Produkten gereinigt und gepflegt werden. Nebelfeucht wischen und nicht scheuern!

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

Mit Wasser

LAGERUNG

Antikbalsam ist im verschlossenen Originalgebinden bei frostfreier aber kühler Lagerung mindestens 24 Monate lagerfähig

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig
- Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ENTSORGUNG

- Nicht mit dem Hausmüll entsorgen
- Reste nicht in den Ausguss oder das WC leeren
- Entsorgung als Sondermüll

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit. Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Konsistenz	Seifenemulsion
Wasserverdünnbar	Ja
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Untergrund)
Verbrauch	Ca. 60 ml je m ²
Reichweite	Ca. 8 m ² je 500-ml-Gebinde Ca. 16 m ² je 1-Liter-Gebinde Ca. 48 qm je 3-Liter-Gebinde
Durchgetrocknet bei ca. 20° C	Nach ca. 24 Stunden
Voll belastbar	Nach ca. 72 Stunden



Shabby Finish

PRODUKTBESCHREIBUNG

Shabby Finish ist eine eingefärbte Wachscreme und wurde entwickelt, um einzigartig authentische "shabby" Wandgestaltungen zu erschaffen. Sie basiert auf natürlichen Wachsen und Seifen.

Entscheiden Sie je nach Farbton selbst, welchen Kontrast Sie erstellen wollen. Wie eine Schutzschicht legt sich **Shabby Finish** über die Wandbeschichtung und bildet eine solide, wasserunlösliche Schicht gegen übliche Verschmutzungen. Die verschiedenen **Shabby Finish** Farbtöne können untereinander gemischt werden.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Verarbeitungsfertig eingestellte Wachscreme
- Bestehend aus verschiedenen Wachsen und anderen natürlichen Rohstoffen
- Schmutz- und wasserabweisend
- Glänzend polierbar
- Absoluter Unikatcharakter
- Langlebig
- Pflegeleicht
- Anwendungssichere Verarbeitung

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

- **EINHORN WERKE®**-Wandbeschichtungen

VERARBEITUNG

Vor Gebrauch gut durchrühren. Das Auftragen von **Shabby Finish** darf erst nach vollständiger Durchtrocknung der Wandbeschichtung erfolgen. Als Erstes werden nass-in-nass zwei Schichten **EINHORN WERKE® – Imprägnierung** vorgelegt, um die Saugfähigkeit zu verrin-

gern. So wird der shabby-Effekt wesentlich sauberer. Nach ca. 60 Min. Abluftzeit wird eine Schicht im gewünschten shabby-Farbton aufgetragen. Die eingefärbte Creme dabei in die Lunker einarbeiten.

Überschüssige Lasur sofort mehrmals mit Wasser und Schwamm-brett runterwaschen und Oberfläche ohne Druck trocken wischen.

VERARBEITUNGSZEIT

- **Shabby Finish** kann bei 18° – 20° C ca. 10 Minuten, ansatzfrei verarbeitet werden
- Höhere Temperaturen verkürzen, tiefere Temperaturen verlängern die Verarbeitungszeit

TROCKNUNGSZEIT

- **Shabby Finish** ist bei rund 20° C nach ca. 60 – 180 Min. durchgetrocknet

REINIGUNG & PFLEGE

- Mit **EINHORN WERKE® Wischpflege Natur**

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

- Sofort nach der Verarbeitung mit Wasser

LAGERUNG

- **Shabby Finish** ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier Lagerung mindestens 24 Monate lagerfähig

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Kontakt mit den Augen vermeiden
- Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ENTSORGUNG

- Nicht ausgehärtete Restmengen werden als Hausmüll entsorgt

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Lieferform	Cremeartige Konsistenz
Farbe	Erhältlich in schwarz, weiß und grau
Wasserverdünnbar	Bis max. 20 %
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Wand)
Verbrauch	Ca. 80 g je m ²
Reichweite	Ca. 20 m ² je 500-g-Gebinde Ca. 40 m ² je 1-kg-Gebinde
Durchgetrocknet bei ca. 20° C	Nach ca. 60 Minuten
Überarbeitbar	Nach ca. 60 Minuten
Brandverhalten	Nicht oder nur schwer brenn- und entflammbar



Imprägnierung

PRODUKTBESCHREIBUNG

EINHORN WERKE® – Imprägnierung ist eine tiefenwirksame, löse-mittelfreie Spezialimprägnierung auf Basis von Silanen und Siloxanen. Sie ist geeignet als lang anhaltender Schutz von EINHORN WERKE®-Beschichtungen, lässt Wasser mit Schmutz abperlen und hydrophobiert die Oberflächen. Hervorragend auch als Imprägnierung unter unter STUCCORIONO Effect, Chamäleon Effect, EINHORN WERKE® – Wand- und Bodenöl plus sowie EINHORN WERKE® – PU Siegel geeignet.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Tiefenwirksam
- Anwendungssichere Verarbeitung
- Langzeitschutz
- Abperleffekt
- Hydrophobierend
- Hervorragend geeignet unter STUCCORIONO Effect, Chamäleon Effect, EINHORN WERKE® – Wand- und Bodenöl plus sowie EINHORN WERKE® – PU Siegel
- Lieferung in hochwertiger, wiederverschließbarer Metallflasche

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

- Durchgetrocknete EINHORN WERKE®-Beschichtungen

VERARBEITUNG

Vor Gebrauch gut schütteln. Das Auftragen der EINHORN WERKE® – Imprägnierung darf erst nach vollständiger Durchtrocknung der EINHORN WERKE®-Beschichtung erfolgen. EINHORN WERKE® – Imprägnierung kann mit einem fusselreifen Lappen, einem feinen Schwamm, durch Rollen & Streichen oder durch Airless-Spritzen appliziert werden. 2-mal nass-in-nass auftragen! Weiterarbeiten mit Folgebeschichtung nach 12 Stunden.

Es empfiehlt sich die Überarbeitung mit 1 - 2 Schichten STUCCORIONO® WAX-Creme, STUCCORIONO® Effect, Chamäleon Effect, EINHORN WERKE® – Wand & Bodenöl plus oder EINHORN WERKE® PU

TROCKNUNGSZEIT

- Die EINHORN WERKE® – Imprägnierung ist bei rund 20° C nach ca. 12 Stunden durchgetrocknet

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

- Sofort nach der Verarbeitung mit Wasser

LAGERUNG

- EINHORN WERKE® – Imprägnierung ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier, aber kühler Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ENTSORGUNG

- Ausgehärtete Restmengen werden als Hausmüll entsorgt

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Konsistenz	Wässrige Emulsion
Wasserverdünnbar	Nein
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Untergrund)
Verbrauch bei 2 Schichten	Ca. 100 ml je m ²
Reichweite	Ca. 5 m ² je 500-ml-Gebinde Ca. 10 m ² je 1-Liter-Gebinde Ca. 30 m ² je 3-Liter-Gebinde
Durchgetrocknet bei ca. 20° C	Nach ca. 12 Stunden
Überarbeitbar	Nach ca. 12 Stunden
Brandverhalten	Nicht oder nur schwer brenn- und entflammbar



PU Siegel Seidenglänzend

PRODUKTBESCHREIBUNG

EINHORN WERKE® – PU Siegel Seidenglänzend ist eine Seidenglänzende, UV-beständige 2K-Polyurethanversiegelung. Sie ist emissionsarm und für den Schutz von **EINHORN WERKE®**-Beschichtungen entwickelt worden und bildet nach dem Durchtrocknen einen elastischen Film, der extrem strapazierfähig ist.

EINHORN WERKE® – PU Siegel Seidenglänzend bietet eine erhöhte Beständigkeit gegen Chemikalien wie z. B. färbende Stoffe, Weichmacherwanderung und Desinfektionsmittel, reduziert Verschmutzungen und den Pflegeaufwand erheblich.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Erhöhte Beständigkeit gegen Chemikalien
- Beständig gegen Wasser, See- und Abwasser
- Erhöhte Beständigkeit gegen färbende Stoffe
- Erhöhte Beständigkeit gegen Weichmacherwanderung
- Reduziert Verschmutzungen & Pflegeaufwand
- Für mittlere bis leichte mechanische Beanspruchung
- Emissionsarm
- Vergilbungsfrei

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

- Durchgetrocknete **EINHORN WERKE®**-Beschichtungen sowie auf **EINHORN WERKE®** – Imprägnierung
- **EINHORN WERKE® – PU Siegel Seidenglänzend** kann ca. 12 Stunden nach dem 2-maligen auftragen der **EINHORN WERKE®** – Imprägnierung (siehe Technisches Merkblatt **EINHORN WERKE®** – Imprägnierung) auf den durchgetrockneten Untergrund aufgetragen werden.

VERARBEITUNG

Die Raum-, Belags- und Verarbeitungstemperatur sollte zwischen 18 und 25 °C liegen, die relative Luftfeuchtigkeit zwischen 40 und 65 %. Die Komponente B in die A Komponente gießen (Mischungsverhältnis 5:1) und mit einem langsam drehenden Doppelrührwerk mit gegenläufigen Rührwellen, intensiv durchmischen. Masse in ein anderes Gefäß umtopfen und nochmals gründlich durchmischen. Nach 15 Minuten Ruhezeit wird die **EINHORN WERKE® – PU Siegel Seidenglänzend**-Beschichtung auf den Untergrund aufgetragen. Der Auftrag auf die Fläche sollte, unter Verwendung eines Abstreifgitters, mit einer niederflorigen Walze (Florhöhe 7) erfolgen. Bei größeren Flächen ist darauf zu achten, dass rechtzeitig angearbeitet werden muss, um Ansatzspuren zu minimieren. Bei größeren Flächen (ab 15 qm) und grundsätzlich bei lichtdurchfluteten Flächen empfehlen wir, das Material zu spachteln. Dies hat den Vorteil, dass eine homogene Fläche entsteht. Für Ecken und Kanten gilt, nicht beschneiden sondern die Fläche in einem Zug, also frisch in frisch lackieren. Die beschnittenen Stellen ziehen sonst an und weiße Stellen entstehen. Noch am selben Tag, nach ca. 1 – 2 Stunden Trocknungszeit, wird die Beschichtung im Kreuzgang wiederholt.

Überarbeitungszeiten:

mind. 1 - 2 Stunden, max. 12 Stunden bei 30 °C
 mind. 3 - 4 Stunden, max. 24 Stunden bei 20 °C
 mind. 8 - 12 Stunden, max. 48 Stunden bei 10 °C

VERARBEITUNGS- & TROCKNUNGSZEIT

- Offenzeit im Topf (bei 50 % real. LF) ca. 4 Stunden 20 °C
- Voll belastbar (bei 50 % rel. LF):
 3 Tage (30 °C)
 7 Tage (20 °C)
 10 Tage (10 °C)

REINIGUNG & PFLEGE

- Um die Langlebigkeit von **EINHORN WERKE® – PU Siegel Seidenglänzend** zu gewährleisten, sollte die Oberfläche regelmäßig mit **EINHORN WERKE®** - Produkten gereinigt und gepflegt werden.

WERKZEUGREINIGUNG

- Sofort nach der Verarbeitung mit Wasser

LAGERUNG

EINHORN WERKE® – PU Siegel Seidenglänzend ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier, aber kühler Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig.

Wichtige Hinweise

- **EINHORN WERKE® – PU Siegel Seidenglänzend** nach dem Anmischen nicht dicht verschließen, bei der Reaktion von der A- und B-Komponente entstehen Reaktionsgase
- Beim Verarbeiten von **EINHORN WERKE® – PU Siegel Seidenglänzend** ist für ausreichende Belüftung zu sorgen
- Bei Bodenbeschichtung oder angrenzenden Wänden zum Boden müssen Fußbodenheizungen rechtzeitig vorher ausgestellt werden

- Zugluft und direkte Sonneneinstrahlung müssen vermieden werden
- Oberfläche beim Bearbeiten und Austrocknen vor Staub schützen
- Bei zu schneller Trocknung (Temperaturen über 25 °C kann es zu sichtbaren Rollenansätzen kommen. Die Luftfeuchtigkeit ist neben der Raum- und Untergrundtemperatur von entscheidender Bedeutung
- Hohe Luftfeuchtigkeit (speziell in Verbindung mit tiefen Temperaturen) verzögert den Aushärtungsprozess, damit verlängert sich die Zeit für die Überarbeitbarkeit
- Farbige Produkte (z. B. Haarfärbemittel, farbige Wunddesinfektionsmittel) müssen schnellstmöglich von der **EINHORN WERKE® – PU Siegel Seidenglänzend**-Beschichtung entfernt werden
- Durch die enorme Vielzahl von unterschiedlichen Gummi- bzw. Reifenmischungen (Reifensorten) kann eine grundsätzliche Beständigkeit gegenüber Weichmachern nicht bestätigt werden. Vorversuche werden hier grundsätzlich empfohlen
- Durch mechanische Einflüsse kann die Beschichtung beschädigt werden. Eine partielle oder vollflächige Überarbeitung der Versiegelung kann erforderlich werden. Sollte eine Sanierung mit **EINHORN WERKE® – PU Siegel Seidenglänzend** erforderlich sein, sollten komplett abgegrenzte Teilstücke beschichtet werden, um Glanzunterschiede zu vermeiden
- Längeres Einwirken von aggressiven Lösemitteln und/oder Desinfektionsmitteln kann zu Oberflächenveränderungen führen. Hier wird die umgehende Beseitigung empfohlen
- Natürliche Farbveränderungen können auftreten und stellen keinen Mangel dar
- **EINHORN WERKE® – PU Siegel Glänzend** ist beständiger gegen färbende Chemikalien. Steht eine erhöhte Strapazierfähigkeit der Endbeschichtung im Vordergrund, sollte **EINHORN WERKE® – PU Siegel Seidenglänzend** gewählt werden

PU Siegel Seidenglänzend

- Bei Verwendung von Stühlen mit Laufrollen müssen die Rollen der EN 12529 (Typ W) entsprechen. Alternativ wird der Einsatz von geeigneten Schutzmatte empfohlen
- Stuhl- bzw. Tischbeine erfordern die Verwendung von geeigneten Filzgleitern
- Die Material-, Luft- und Bodentemperaturen sind zu messen und müssen sich während der gesamten Verlegung zwischen 10 °C und 30 °C befinden.
- Des Weiteren ist darauf zu achten, dass sich die Untergrundtemperatur sich 3 °C oberhalb der Taupunkttemperatur befindet.
- Die relative Luftfeuchtigkeit muss zwischen 40 % und 80 % liegen.
- Die Applikation sollte bei konstanter oder fallender Temperatur erfolgen, um Blasenbildung durch Ausdehnung von Luft im Untergrund zu vermeiden
- Auf gute Durchlüftung nach der Applikation und während der Erhärtung ist zu achten
- Die Fläche muss während der gesamten Erhärtungsphase vor dem direkten Kontakt mit Wasser geschützt sein.

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

Hinweise zum Umgang mit dem Produkt entnehmen Sie bitte dem gültigen Sicherheitsdatenblatt und den Richtlinien der chemischen Industrie über den Umgang mit Beschichtungsstoffen (M004/M023). Bei der Verarbeitung sind geeignete Schutzkleidung und Schutzbrille zu tragen. Hautkontakt mit Flüssigharzen kann zu gesundheitlichen Beeinträchtigungen und Allergien führen.

ENTSORGUNG

- Ausgehärtete Restmengen werden als Hausmüll entsorgt

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit. Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Farbe	Transparent Seidenglänzend
Mischungsverhältnis	Komponente A: 85 % Komponente B: 15 %
Wasserverdünnbar	Bis max. 5 %
Offenzeit	Ca. 4 Stunden (20 °C)
Verarbeitungstemperatur	Zwischen 10 °C und 30 °C
Verarbeitungsdauer auf der Oberfläche	15 – 20 Minuten (30 °C) 25 – 35 Minuten (20 °C) 50 – 60 Minuten (10 °C)
Überarbeitungszeiten	Mind. 1 - 2 Stunden, max. 12 Stunden bei 30 °C Mind. 3 - 4 Stunden, max. 24 Stunden bei 20 °C Mind. 8 - 12 Stunden, max. 48 Stunden bei 10 °C

Aushärtung (volle mechanische Belastbarkeit bei 50 % rel. LF)	3 Tage (30 °C) 7 Tage (20 °C) 10 Tage (10 °C)
Verbrauch	1. Schicht: ca. 100 g per m ² 2. Schicht: ca. 50 g per m ²
Reichweite	Ca. 6 m ² je 1-Kg-Gebinde Ca. 30 m ² je 5-Kg-Gebinde Ca. 60 m ² je 10-Kg-Gebinde
Brandverhalten	Nicht oder nur schwer brenn- und entflammbar



Achtung



PU Siegel Glänzend

PRODUKTBESCHREIBUNG

EINHORN WERKE® – PU Siegel Glänzend ist eine matte, UV-beständige 2K-Polyurethanversiegelung. Sie ist emissionsarm und für den Schutz von **EINHORN WERKE®**-Beschichtungen entwickelt worden und bildet nach dem Durchtrocknen einen elastischen Film, der extrem strapazierfähig ist. **EINHORN WERKE® – PU Siegel Glänzend** bietet eine erhöhte Beständigkeit gegen Chemikalien wie z. B. färbende Stoffe, Weichmacherwanderung und Desinfektionsmittel, reduziert Verschmutzungen und den Pflegeaufwand erheblich.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Erhöhte Beständigkeit gegen Chemikalien
- Beständig gegen Wasser, See- und Abwasser
- Erhöhte Beständigkeit gegen färbende Stoffe
- Erhöhte Beständigkeit gegen Weichmacherwanderung
- Reduziert Verschmutzungen & Pflegeaufwand
- Für mittlere bis leichte mechanische Beanspruchung
- Emissionsarm
- Vergilbungsfrei

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

- Durchgetrocknete **EINHORN WERKE®**-Beschichtungen sowie auf **EINHORN WERKE® – Imprägnierung**
- **EINHORN WERKE® – PU Siegel Glänzend** kann ca. 12 Stunden nach dem 2-maligen auftragen der **EINHORN WERKE® – Imprägnierung** (siehe Technisches Merkblatt **EINHORN WERKE® – Imprägnierung**) auf den durchgetrockneten Untergrund aufgetragen werden.

VERARBEITUNG

Die Raum-, Belags- und Verarbeitungstemperatur sollte zwischen 18 und 25 °C liegen, die relative Luftfeuchtigkeit zwischen 40 und 65 °C. Die Komponente B in die A Komponente gießen (Mischungsverhältnis 5:1) und mit einem langsam drehenden Doppelrührwerk mit gegenläufigen Rührwellen, intensiv durchmischen. Masse in ein anderes Gefäß umtopfen und nochmals gründlich durchmischen. Nach 15 Minuten Ruhezeit wird die **EINHORN WERKE® – PU Siegel Glänzend**-Beschichtung auf den Untergrund aufgetragen. Der Auftrag auf die Fläche sollte, unter Verwendung eines Abstreifgitters, mit einer niederflorigen Walze (Florhöhe 7) erfolgen. Bei größeren Flächen ist darauf zu achten, dass rechtzeitig angearbeitet werden muss, um Ansatzspuren zu minimieren. Bei größeren Flächen (ab 15 qm) und grundsätzlich bei lichtdurchfluteten Flächen empfehlen wir, das Material zu spachteln. Dies hat den Vorteil, dass eine homogenere Fläche entsteht. Für Ecken und Kanten gilt, nicht beschneiden sondern die Fläche in einem Zug, also frisch in frisch lackieren. Die beschnittenen Stellen ziehen sonst an und weiße Stellen entstehen. Noch am selben Tag, nach ca. 1 – 2 Stunden Trocknungszeit, wird die Beschichtung im Kreuzgang wiederholt.

Überarbeitungszeiten:

mind. 1 – 2 Stunden, max. 12 Stunden bei 30 °C
 mind. 3 – 4 Stunden, max. 24 Stunden bei 20 °C
 mind. 8 – 12 Stunden, max. 48 Stunden bei 10 °C

VERARBEITUNGS- & TROCKNUNGSZEIT

- Offenzeit im Topf (bei 50 % real. LF) ca. 4 Stunden 20 °C
- Voll belastbar (bei 50 % rel. LF):
 3 Tage (30 °C)
 7 Tage (20 °C)
 10 Tage (10 °C)

REINIGUNG & PFLEGE

- Um die Langlebigkeit von **EINHORN WERKE® – PU Siegel Glänzend** zu gewährleisten, sollte die Oberfläche regelmäßig mit **EINHORN WERKE® – Produkten** gereinigt und gepflegt werden.

WERKZEUGREINIGUNG

- Sofort nach der Verarbeitung mit Wasser

LAGERUNG

EINHORN WERKE® – PU Siegel Glänzend ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier, aber kühler Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig.

Wichtige Hinweise

- **EINHORN WERKE® – PU Siegel Glänzend** nach dem Anmischen nicht dicht verschließen, bei der Reaktion von der A- und B-Komponente entstehen Reaktionsgase
- Beim Verarbeiten von **EINHORN WERKE® – PU Siegel Glänzend** ist für ausreichende Belüftung zu sorgen
- Bei Bodenbeschichtung oder angrenzenden Wänden zum Boden müssen Fußbodenheizungen rechtzeitig vorher ausgestellt werden
- Zugluft und direkte Sonneneinstrahlung müssen vermieden werden

- Oberfläche beim Bearbeiten und Austrocknen vor Staub schützen
- Bei zu schneller Trocknung (Temperaturen über 25 °C kann es zu sichtbaren Rollenansätzen kommen. Die Luftfeuchtigkeit ist neben der Raum- und Untergrundtemperatur von entscheidender Bedeutung
- Hohe Luftfeuchtigkeit (speziell in Verbindung mit tiefen Temperaturen) verzögert den Aushärtungsprozess, damit verlängert sich die Zeit für die Überarbeitbarkeit
- Farbige Produkte (z. B. Haarfärbemittel, farbige Wunddesinfektionsmittel) müssen schnellstmöglich von der **EINHORN WERKE® – PU Siegel Glänzend**-Beschichtung entfernt werden
- Durch die enorme Vielzahl von unterschiedlichen Gummi- bzw. Reifenmischungen (Reifenarten) kann eine grundsätzliche Beständigkeit gegenüber Weichmachern nicht bestätigt werden. Vorversuche werden hier grundsätzlich empfohlen
- Durch mechanische Einflüsse kann die Beschichtung beschädigt werden. Eine partielle oder vollflächige Überarbeitung der Versiegelung kann erforderlich werden. Sollte eine Sanierung mit **EINHORN WERKE® – PU Siegel Glänzend** erforderlich sein, sollten komplett abgegrenzte Teilstücke beschichtet werden, um Glanzunterschiede zu vermeiden
- Längeres Einwirken von aggressiven Lösemitteln und/oder Desinfektionsmitteln kann zu Oberflächenveränderungen führen. Hier wird die umgehende Beseitigung empfohlen
- Natürliche Farbveränderungen können auftreten und stellen keinen Mangel dar
- **EINHORN WERKE® – PU Siegel Glänzend** ist beständiger gegen färbende Chemikalien. Steht eine erhöhte Strapazierfähigkeit der Endbeschichtung im Vordergrund, sollte **EINHORN WERKE® – PU Siegel MATT** gewählt werden

PU Siegel Glänzend

- Bei Verwendung von Stühlen mit Laufrollen müssen die Rollen der EN 12529 (Typ W) entsprechen. Alternativ wird der Einsatz von geeigneten Schutzmatte empfohlen
- Stuhl- bzw. Tischbeine erfordern die Verwendung von geeigneten Filzgleitern
- Die Material-, Luft- und Bodentemperaturen sind zu messen und müssen sich während der gesamten Verlegung zwischen 10 °C und 30 °C befinden.
- Des Weiteren ist darauf zu achten, dass sich die Untergrundtemperatur sich 3 °C oberhalb der Taupunkttemperatur befindet.
- Die relative Luftfeuchtigkeit muss zwischen 40 % und 80 % liegen.
- Die Applikation sollte bei konstanter oder fallender Temperatur erfolgen, um Blasenbildung durch Ausdehnung von Luft im Untergrund zu vermeiden
- Auf gute Durchlüftung nach der Applikation und während der Erhärtung ist zu achten
- Die Fläche muss während der gesamten Erhärtungsphase vor dem direkten Kontakt mit Wasser geschützt sein.

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

Das Produkt ist nur für gewerbliche Verwender zugelassen. Für die sichere Handhabung von Polyurethanen und Härtern empfehlen wir prinzipiell die Beachtung folgender Merkblätter: Merkblatt M044, Herstellung und Verarbeitung von Polyurethane/ Isocyanate. (Hrsg.: Berufsgenossenschaft der Chemischen Industrie). Weiterhin sind die wesentlichen physikalischen, sicherheitstechnischen, toxikologischen und ökologischen Daten den stoffspezifischen Sicherheitsdatenblättern zu entnehmen.

ENTSORGUNG

- Ausgehärtete Restmengen werden als Hausmüll entsorgt

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit. Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Farbe	Farbe Transparent Glänzend
Mischungsverhältnis	5 : 1 (nach Gewicht)
Wasserverdünnbar	Bis max. 5 %
Offenzeit	Ca. 4 Stunden (20 °C)
Verarbeitungstemperatur	Zwischen 10 °C und 30 °C
Verarbeitungsdauer auf der Oberfläche	15 – 20 Minuten (30 °C) 25 – 35 Minuten (20 °C) 50 – 60 Minuten (10 °C)
Überarbeitungszeiten	Mind. 1 - 2 Stunden, max. 12 Stunden bei 30 °C Mind. 3 - 4 Stunden, max. 24 Stunden bei 20 °C Mind. 8 - 12 Stunden, max. 48 Stunden bei 10 °C
Aushärtung (volle mechanische Belastbarkeit bei 50 % rel. LF)	3 Tage (30 °C) 7 Tage (20 °C) 10 Tage (10 °C)
Verbrauch	1. Schicht: ca. 100 g per m ² 2. Schicht: ca. 50 g per m ²
Reichweite	Ca. 6 m ² je 1-Kg-Gebinde Ca. 60 m ² je 1-Kg-Gebinde
Brandverhalten	Nicht oder nur schwer brenn- und entflammbar



Achtung



PRODUKTBESCHREIBUNG

EINHORN WERKE®–Wandöl ist ein speziell für **EINHORN WERKE®**-Beschichtungen entwickeltes Hartwachs-Öl-Gemisch. Ohne biozide Wirkstoffe, imprägniert und versiegelt in einem Arbeitsgang. Das Produkt dringt tief in die Poren des Untergrundes ein und festigt somit auch den Untergrund. Nach Trocknung unbedenklich für Mensch & Natur. Ohne Konservierungsstoffe! **EINHORN WERKE®–Wandöl** erhält nach vollständigem Durchtrocknen eine hohe Abriebsfestigkeit und ist farbtönvertiefend. Einfach ein hochwertiges Produkt auf Basis von pflanzlichen Ölen, ausgesuchten Baumharzen und hochwertigsten Hartwachsen.

Die so versiegelte **EINHORN WERKE®**-Oberfläche ist widerstandsfähig gegen: Wasser, Öle, Wein, Bier, Milch, Kaffee, Tee, Säfte, UV-Licht. Chemikalien sollten schnellstmöglich aufgenommen und verschmutzte Flächen umgehend gereinigt werden.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Verarbeitungsfertig eingestelltes Hartwachsöl
- Bestehend aus verschiedenen Wachsen & anderen natürlichen Rohstoffen
- Schmutz- & wasserabweisend
- UV-beständig
- Auf Basis pflanzlicher Öle
- Polierbar
- Langlebig
- Farbtönvertiefend
- Festigt den Untergrund
- Pflegeleicht
- Anwendungssichere Verarbeitung
- Tiefenwirksam
- Lieferung in hochwertiger, wiederverschließbarer Metallflasche

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Durchgetrocknete **EINHORN WERKE®**-Beschichtungen sowie **EINHORN WERKE®–Imprägnierung** als Vorimprägnierung bei stärker beanspruchten Flächen.

VERARBEITUNG

Vor Gebrauch gut schütteln.

EINHORN WERKE®–Wand & Bodenöl plus ist verarbeitungsfertig eingestellt und darf nicht verdünnt werden. Das Auftragen von **EINHORN WERKE®–Wand & Bodenöl plus** darf erst nach vollständiger Durchtrocknung der **EINHORN WERKE®**-Beschichtung erfolgen. **EINHORN WERKE®–Wand & Bodenöl plus** kann mit einem fusselfreien Lappen, einem feinen Schwamm, durch Rollen & Streichen sowie durch Wischen und mittels Eintellermaschine aufgebracht werden.

Überschüssiges Material abnehmen.

TROCKNUNGSZEIT

Während der Verarbeitung muss für einen guten Luftaustausch gesorgt werden. **EINHORN WERKE®–Wandöl** ist nach etwa 2 Stunden griffest und nach 12 Stunden überarbeitbar (z. B. zweite Schicht Wandöl). Wandöl ist nach ca. 24 Stunden durchgetrocknet und nach 70 Stunden voll belastbar. Die frische Oberfläche sollte in den ersten Tagen schonend behandelt werden. Weiterhin darf die Oberfläche während der ersten Tage nicht luftdicht abgedeckt werden.

REINIGUNG & PFLEGE

Um die Langlebigkeit von Wandöl Oberflächen zu gewährleisten, sollte die Oberfläche regelmäßig mit **EINHORN WERKE®**-Produkten gereinigt und gepflegt werden.

Nebelfeucht wischen und nicht scheuern!

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

- Mit Verdünnung direkt nach dem Verarbeiten

LAGERUNG

EINHORN WERKE®–Wandöl ist im verschlossenen Originalgebilde bei frostfreier, aber kühler Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig.

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

Achtung! Bei mit diesem Produkt getränkten Arbeitsmaterialien besteht **Selbstentzündungsgefahr**.

- Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ENTSORGUNG

- Nicht mit dem Hausmüll entsorgen
- Reste nicht in den Ausguss oder das WC leeren
- Entsorgung als Sondermüll

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine

Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen. Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Konsistenz	Wachsemulsion
Farbton nach Durchtrocknung	Leicht gelbstichig
Wasserverdünnbar	Nein
Verdünnung	Terpentin
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Untergrund)
Verbrauch	Ca. 60 ml je m ²
Reichweite	Ca. 8 m ² je 500-ml-Gebinde Ca. 16 m ² je 1-Liter-Gebinde
Durchgetrocknet bei ca. 20° C	Nach ca. 24 Stunden
Überarbeitbar	Nach ca. 12 Stunden
Voll belastbar	Nach 72 Stunden



PRODUKTBESCHREIBUNG

EINHORN WERKE® – Einpflege ist eine farblose, glänzende und hoch kratzfeste Selbstglanzdispersion. Sie schützt mit EINHORN WERKE® – PU Siegel-beschichtete Oberflächen zusätzlich und kaschiert Kratzer optisch. Sie erzeugt einen extrem widerstandsfähigen Schutzfilm.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Glänzend
- Schutzfilm bildend
- Extreme Widerstandsfähigkeit
- Farblos
- Kaschiert Kratzer
- Streifenfrei verarbeitbar
- Anwendungssichere Verarbeitung
- Lieferung in hochwertiger, wiederverschließbarer Metallflasche

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Durchgetrocknete EINHORN WERKE® – PU Siegel-Oberfläche.

VERARBEITUNG

Vor Gebrauch gut schütteln.

Vor der Beschichtung die Fläche grundreinigen und ggf. von alten Wachs- und Polymerschichten befreien. Hierzu empfehlen wir unseren EINHORN WERKE® – Kraftreiniger. Nach der Entschichtung der Bodenfläche mit klarem Wasser gut neutralisieren und abtrocknen lassen.

EINHORN WERKE® – Einpflege wird unverdünnt mittels Mopp gleichmäßig auf die durchgetrocknete EINHORN WERKE® –

PU Siegel-Oberfläche aufgetragen. Je nach Untergrund 2 – 3 Schichten notwendig. Zwischen den einzelnen Schichten ca. 1 Stunde Trocknungszeit einhalten.

TROCKNUNGSZEIT

Während der Verarbeitung muss für einen guten Luftaustausch gesorgt werden. EINHORN WERKE® – Einpflege ist nach ca. 2 Stunden griffest und nach ca. 15 Stunden durchgetrocknet.

REINIGUNG & PFLEGE

Um die Langlebigkeit von EINHORN WERKE® – Einpflege zu gewährleisten, sollte die Oberfläche regelmäßig mit EINHORN WERKE® – Produkten gereinigt und gepflegt werden.

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

- Sofort nach der Verarbeitung mit Wasser

LAGERUNG

EINHORN WERKE® – Einpflege ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier, aber kühler Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig.

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ENTSORGUNG

- Nicht ausgehärtete Restmengen werden als Baustellenabfälle entsorgt
- Ausgehärtete Restmengen werden im Hausmüll entsorgt

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Konsistenz	Wässrige Emulsion, glänzend
Wasserverdünnbar	Nein
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Untergrund)
Verbrauch	Ca. 50 – 100 ml je m ²
Reichweite	Ca. 5 - 10 m ² je 500-ml-Gebinde Ca. 10 - 20 m ² je 1-Liter-Gebinde
Griffest bei ca. 20° C	Nach ca. 2 Stunden
Überarbeitbar mit weiterer Schicht	Nach ca. 1 Stunde
Voll belastbar	Nach 15 Stunden



PRODUKTBESCHREIBUNG

EINHORN WERKE® – Wischpflege Natur ist ein natürliches Reinigungs- & Pflegemittel. Geeignet für EINHORN WERKE®-Oberflächen, die mit EINHORN WERKE®-Wachsbeschichtungen behandelt sind. Sie ist konzentriert, hinterlässt einen seidenglänzenden Schutzfilm, pflegt und schützt somit in einem Arbeitsgang. Sie basiert auf natürlicher Seifen und Öle. Natürlicher kann man nicht pflegen & reinigen.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Natürlich
- Für die Unterhaltsreinigung
- Pflegt & schützt in einem Arbeitsgang
- Konzentriert
- Auf Basis natürlicher Seifen und Öle
- Anwendungssichere Verarbeitung
- Lieferung in hochwertiger, wiederverschließbarer Metallflasche

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Durchgetrocknete EINHORN WERKE®-Wachsoberflächen

VERARBEITUNG

Vor Gebrauch gut schütteln.

EINHORN WERKE® – Wischpflege Natur 100 ml auf 8 Liter warmes Wasser geben und mit Mikrofaserwischmopp Oberfläche reinigen.

LAGERUNG

EINHORN WERKE® – Wischpflege Natur ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier, aber kühler Lagerung mindestens 24 Monate lagerfähig.

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
- Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen
- Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Konsistenz	Wässrige Emulsion
Wasserverdünnbar	Ja
Verbrauch bei täglicher Unterhaltsreinigung	100 ml auf 8 Liter warmes Wasser



PRODUKTBESCHREIBUNG

EINHORN WERKE® – Wischpflege hi-tec ist professionelles Reinigungs- & Pflegemittel in einem. Geeignet für EINHORN WERKE®-Oberflächen, die mit EINHORN WERKE® – Wand & Bodenöl sowie EINHORN WERKE® – PU Siegel behandelt sind. Sie ist hochkonzentriert, hinterlässt einen seidenglänzenden Schutzfilm, pflegt und schützt somit in einem Arbeitsgang.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Seidenglänzend
- Für die Unterhaltsreinigung
- Schutzfilm bildend
- Pflegt & schützt in einem Arbeitsgang
- Farblos
- Hochkonzentriert
- Streifenfrei
- Polierbar
- Anwendungssichere Verarbeitung
- Lieferung in hochwertiger, wiederverschließbarer Metallflasche

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Durchgetrocknete EINHORN WERKE®-Oberflächen, die mit EINHORN WERKE® – Wand & Bodenöl sowie PU Siegel behandelt sind.

VERARBEITUNG

Vor Gebrauch gut schütteln.

- Erstanwendung: EINHORN WERKE® – Wischpflege hi-tec. 500 ml auf 8 Liter Wasser geben
- Tägliche Pflege: EINHORN WERKE® – Wischpflege hi-tec. 100 ml auf 8 Liter Wasser geben.
- Nicht mit klarem Wasser nachwischen. Mit Mikrofaserwischmopp auftragen.

LAGERUNG

EINHORN WERKE® – Wischpflege hi-tec ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier, aber kühler Lagerung mindestens 24 Monate lagerfähig.

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
- Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen
- Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Konsistenz	Wässrige Emulsion
Wasserverdünnbar	Ja
Verbrauch Erstpflege	500 ml auf 8 Liter Wasser
Verbrauch bei täglicher Unterhaltspflege	100 ml auf 8 Liter Wasser



Kraftreiniger

PRODUKTBESCHREIBUNG

EINHORN WERKE® – Kraftreiniger ist ein Spezialreinigungskonzentrat zur Entfernung hartnäckiger Verschmutzungen wie Öle, Fette und Schmierstoffe vorwiegend in Industrie, produzierendem Gewerbe und Handwerk. EINHORN WERKE® – Kraftreiniger eignet sich hervorragend zur Unterhaltsreinigung von stark verschmutzten, mit PU versiegelten EINHORN WERKE® - Oberflächen.

EINHORN WERKE® – Kraftreiniger eignet sich für die maschinelle Fußbodenreinigung und zur Oberflächen- und Teilereinigung mittels Hochdruckreinigern. Durch die spezielle Tensidkombination werden stärkste Verschmutzungen gelöst und können somit mühelos entfernt werden.

EINHORN WERKE® – Kraftreiniger begünstigt die schnelle Trocknung der gereinigten Oberflächen und trocknet streifenfrei auf. Daher ist er besonders geeignet zur Reinigung von hochglänzenden Flächen.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Hoch konzentriert
- Trocknet streifenfrei auf
- Starke Verschmutzungen werden gelöst

VERARBEITUNG

EINHORN WERKE® – Kraftreiniger zu 0,5 - 1,0 % dem Waschwasser

zugegeben (50 - 100 ml auf 10 Liter). Bei Bedarf kann er auch in höheren Konzentrationen eingesetzt werden. EINHORN WERKE® – Kraftreiniger ist aufgrund seines hohen Gehaltes an ausgewählten wasch- aktiven Substanzen sparsam im Verbrauch. Bei höheren Dosierungen die Oberflächen nach der Reinigung mit klarem Wasser spülen. Bei empfindlichen Materialien, wie z. B. Aluminium Vorversuche durchführen. Reinigungslösung nicht aufrocknen lassen.

LAGERUNG

EINHORN WERKE® – Kraftreiniger ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier, kühler Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig.

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Berührung mit Augen und der Haut vermeiden
- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
- Sonstige Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ENTSORGUNG

- Gebinde nur völlig restentleert der Wertstoffsammlung zuführen.

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Wasserverdünnbar	Ja
Einsatzmenge	0,5 - 1,0 % dem Wischwasser zugeben (50 - 100 ml auf 10 Liter)



Colour Pop - Farbvertiefer

PRODUKTBESCHREIBUNG

Colour Pop - Farbvertiefer versetzt den durchgetrockneten STUCCORINO® Farbton in seinen Nass-Zustand. Der Colour Pop - Farbvertiefer ist auf Basis modifizierter Silanen & Siloxanen und gibt er der Oberfläche einen extrem wasserabweisenden Tiefenschutz.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Verarbeitungsfertig eingestellt
- Schmutz- & Wasserabweisend
- Auf Basis modifizierter Silanen & Siloxanen
- Langlebig
- Verhindert Ausblühungen
- Leicht und rationell zu verarbeiten
- Tiefenwirksam

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Durchgetrocknete STUCCORINO® Beschichtungen.

VERARBEITUNG

Colour Pop - Farbvertiefer ist verarbeitungsfertig eingestellt. Das Auftragen darf erst nach vollständiger Durchtrocknung der STUCCORINO® Beschichtung erfolgen. Vor Gebrauch gut schütteln. Der Colour Pop - Farbvertiefer wird mit einem Schwambrett, einem Lappen oder einem Schwamm aufgetragen. Um Fehlstellen zu vermeiden können zwei Applikationen „nass in nass“ erfolgen. Sollte die gewünschte Farbvertiefung zu schwach sein, Auftrag wiederholen. Überschüssiges Material abnehmen.

TROCKNUNGSZEIT

Während der Verarbeitung muss für einen guten Luftaustausch gesorgt werden. Colour Pop - Farbvertiefer ist nach etwa 2 Stunden griffest und nach etwa 24 Stunden durchgetrocknet. Die frische Oberfläche sollte in den ersten Tagen schonend behandelt werden. Weiterhin darf die Oberfläche während der ersten Tage nicht Luftdicht abgedeckt werden.

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

- Mit Terpentin

LAGERUNG

Colour Pop - Farbvertiefer ist im verschlossenen Originalgebinden bei frostfreier aber kühler Lagerung mindestens 24 Monate lagerfähig

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Flüssigkeit und Dampf entzündbar
- Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ENTSORGUNG

- Nicht mit dem Hausmüll entsorgen
- Reste nicht in den Ausguss oder das WC leeren
- Entsorgung als Sondermüll

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Konsistenz	Flüssig
Farbe	leicht gelblich
Wasserverdünnbar	Nein
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Untergrund)
Verbrauch	Ca. 60 ml je m²
Reichweite	Ca. 8 m² je 500-ml-Gebinde Ca. 16 m² je 1-Liter-Gebinde
Durchgetrocknet bei ca. 20° C	Nach ca. 24 Stunden
Voll belastbar	Nach ca. 72 Stunden
Brandverhalten	Flüssigkeit und Dampf entzündbar



Achtung

*The finest
art of handmade
wall & floor design*