

Classic Rapid

Produktbeschreibung:

Besonders schnelltrocknender, aromatenfreier und seidenglänzender Weißlack für den universellen und rationalen Einsatz im Innen- und Außenbereich. Ermöglicht 2 Arbeitsgänge an einem Tag.

Anwendung:

Innen und außen. Auf geeigneten Untergründen sind ohne zusätzliche Grundierung zwei Anstriche am Tag möglich. Mit Direkthaftung auf Holzwerkstoffen, Hart-PVC und Aluminiumuntergründen, die keine Oberflächentrennmittel aufweisen. Nach entsprechender Vorbehandlung/Grundierung auch auf weiteren NE-Metallen einsetzbar.

Eigenschaften:

- schnelltrocknend
- überarbeitbar nach ca. 4 bis 5 Std. (bei 20 °C und 60 % rel. Luftfeuchte)
- Ein-Topf-System mit Direkthaftung auf vielen Untergründen
- PU-verstärkt
- hohe Witterungsbeständigkeit
- geruchsmild
- hoher Festkörperanteil
- sehr guter Verlauf
- hohes Deckvermögen
- sehr gute Kantenabdeckung
- hoher Weißgrad
- exzellente Verlaufseigenschaften
- blockfest

Bindemittel:

Spezial-Alkydharz

Spez. Gewicht:

1,213 + 0,03 g/cm³

Glanzgrad:

Seidenglänzend

Farbtöne:

Weiß

Packungsgröße:

2,5 l

Verarbeitung:

Streichen, rollen, spritzen, einschließlich Airless. Vor Gebrauch sorgfältig aufrühren.

Untergrundvorbereitung:

Die Untergründe müssen tragfähig, frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen und trocken sein. Lose Anstriche entfernen. Alte fest haftende Anstriche reinigen und gut anschleifen. Gespachtelte Flächen müssen durchgetrocknet sein. Zwischen den Anstrichen einen Zwischenschliff mit entsprechenden Schleifmitteln ausführen. VOB, Teil C, DIN 18 363, Abs. 3 beachten.

Beschichtungsaufbau:

Holz (maßhaltig):

Grund- und Schlussbeschichtung:

MEGA 106 Classic Rapid (unverdünnt). Die maximal zulässige Holzfeuchte darf 15 % nicht überschreiten. Im Außenbereich sollten rohe Holzuntergründe mit einem vorbeugenden chemischen Holzschutz (MEGA 242 Protect Holzschutzimprägnierung oder MEGA 184 Protect Imprägnierlasur) imprägniert werden.

Eisen und Stahl:

Metallflächen gründlich manuell oder maschinell entrosten. Im Einzelfall ggf. metallisch blank entrosten (SA 2 ½).

Grundbeschichtung:

MEGA 003 Rostschutzprimer oder MEGA 004 Epoxi-Grund 2K

Zwischen- und Schlussbeschichtung:

MEGA 106 Classic Rapid

Aluminium und Hart-PVC:

Grund- und Schlussbeschichtung:

MEGA 106 Classic Rapid (unverdünnt)

NE-Metalle:

Verzinkte Flächen mittels ammoniakalischer Netzmittelwäsche reinigen und mit klarem Wasser nachwaschen.

Grundbeschichtung:

2 x MEGA 004 Epoxi-Grund 2K

Schlussbeschichtung:

MEGA 106 Classic Rapid (unverdünnt)

Pulverbeschichtungen:

Grundbeschichtung:

MEGA 004 Epoxi-Grund 2K

Zwischen- und Schlussbeschichtung:

MEGA 106 Classic Rapid (unverdünnt)

Technische Daten

Verdünnung:

Verarbeitungsfertig eingestellt

Reinigung der Werkzeuge:

Sofort nach Gebrauch mit MEGA 904 Kunstharz-Verdünner oder MEGA 901 Terpentinersatz reinigen.

Verbrauch:

Ca. 110 ml/m² je nach Auftragsstärke und Rautiefe des Untergrundes.

Trocknung:

Bei 20 °C und 60 % rel. Luftfeuchte.

Staubtrocken: nach ca. 2–3 Std.

Überarbeitbar: nach ca. 4–5 Std.

Blockfest: nach ca. 5 Std.

Abklebbar: nach ca. 5–6 Std.

(Klebebänder mit geringer Klebkraft von < 1,5 N / 10 mm, gemäß Merkblatt „Abklebe- und Abdekarbeiten für Maler- und Stuckateurarbeiten“ verwenden)

Airless-Spritzen:

Viskosität: unverdünnt

Düse: 0,008–0,011 Inch

Druck: ca. 160 bar (geräteabhängig)

Spritzwinkel: je nach Untergrund bis 50°

Allgemeine Hinweise

Verarbeitungstemperatur:

Nicht unter +8 °C verarbeiten. Auf Taufeuchte und Objekttemperatur achten. Niedrige Temperatur und/oder hohe Luftfeuchte verzögern die Trocknung und führen zu Oberflächenstörungen.

Besondere Hinweise:

Auf Taufeuchte und Objekttemperatur achten. Niedrige Temperaturen und/oder hohe Luftfeuchte können trocknungsverzögernd wirken und den Anstrich negativ beeinflussen. Nicht auf waagerechten Flächen mit Wasserbelastung einsetzen. Schlechte Be- und Entlüftung können sich negativ auf die Trocknung auswirken. Systembedingt kann bei allen Alkydharzlackfarben bei Einwirkung von physikalischen Faktoren (schlecht oder gering beleuchtete Räume, Wärmebelastung usw.) oder chemische Faktoren (z. B. Ammoniakdämpfe), speziell bei weißen Farbtönen, Vergilbung oder Dunkelvergilbung auftreten.

Lagerung:

Im geschlossenen Originalgebinde bei trockener, kühler und frostfreier Lagerung mindestens 36 Monate.

Zusammensetzung nach VDL-Richtlinie:

Alkydharz, Titandioxid, organische und anorganische Buntpigmente, aliphatische Kohlenwasserstoffe, Trockenstoffe, Hautschutzmittel, Rheologieadditive, Grenzflächenadditive, Phthalsäureanhydrid

Entsorgungshinweise:

Entsorgung des Inhalts des Behälters gemäß den örtlichen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Gebinde mit Resten bei der Sammelstelle für Altlacke abgeben.

EU-Grenzwert für dieses Produkt:

Produktkategorie: A/d

300 g/l VOC (2010)

Dieses Produkt enthält max. 300 g/l VOC

Produktcode:

BSL20

Sicherheitsdatenblatt beachten!

