Aqualack Buntlack seidenglänzend

Produktbeschreibung:
Wasserbasierter, seidenglänzender Decklack für hochwertige Lackierungen im Innen- und Außenbereich.

Anwendung:
Hochwertiger, seidenglänzender Decklack für Holz und Holzwerkstoffe, Metalle, Hartkunststoffe, tragfähige Altbeschichtungen, Glasfasergewebe, Vinyltapeten, ohne Oberflächentrennmittel, und nach entsprechender Vorbehandlung/Grundierung.

Eigenschaften:
- wasserbasiert
- sehr gutes Deckvermögen
- wetterbeständig
- blockfest (nach ift Rosenheim RL4)
- handschweißresistent
- hervorragende Oberflächenhärte
- glanz-, farb- und weißstabil
- alkalibeständig
- UV-stabil
- geruchsarm
- umweltfreundlich
- blei- und chromatfrei

Bindemittel:
Hybrid-Technologie

Spez. Gewicht:
1,14-1,26 g/cm³

Glanzgrad:
Seidenglänzend

Farbtöne:
Breite Farbtonpalette über Mega Mix Farbmischservice.

Packungsgröße:
1 l und 2,5 l

Verarbeitung:
Streichen, Rollen (mit MEGA Aqualack Streich- und Rollwerkzeugen), Spritzen, einschließlich airless. Vor Gebrauch sorgfältig aufrühren.
Bei der Verarbeitung die Objektbedingungen beachten. Nicht bei zu hoher Luftfeuchte, zu hohen Temperaturen oder zu kalten Bauteilen verarbeiten.

Untergrundvorbereitung:
Die Untergründe müssen frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen und trocken sein. VOB, Teil C, DIN 18 363, Abs. 3 beachten. Bei der Ausführung sind zudem die BFS-Merkblätter des Bundesausschusses für Farbe und Sachwertschutz, Frankfurt am Main, zu berücksichtigen. Gespachtelte Flächen müssen durchgetrocknet sein. Alte, festhaftende Anstriche reinigen und schleifen. Lose Altanstriche entfernen. Zwischen den Anstrichen unbedingt einen Zwischenschliff mit Schleifvlies, - pads oder feinem Schleifpapier durchführen.

Beschichtungsaufbau auf Holz:
Grundbeschichtung:
MEGA 050 Aqualack Vorlack
Zwischen- und Schlussbeschichtung:
MEGA 130 Aqualack Seidenweiß oder MEGA 140 Aqualack Buntlack seidenglänzend.
Zum Absperren wasserlöslicher Holzinhaltstoffe die Grundbeschichtung mit MEGA 053 Aqualack Absperrgrund ausführen.

Eisen und Stahl:
Metallflächen gründlich manuell oder maschinell entrosten. Im Einzelfall ggf. metallisch blank entrosten (SA 2 ½).
Grundbeschichtung:
MEGA 052 Aqualack Epoxi-Grund 2K
Zwischen- und Schlussbeschichtung:
MEGA 130 Aqualack Seidenweiß oder MEGA 140 Aqualack Buntlack seidenglänzend.

NE-Metalle und Hart-PVC:
Zink, Aluminium- und Hart-PVC-Flächen mittels ammoniakalischer Netzmittelwäsche reinigen.
Grundbeschichtung:
MEGA 051 Aqualack Haftprimer / MEGAMIX 055 Aqualack Haftprimer oder MEGA 052 Aqualack Epoxi-Grund 2K
Zwischen- und Schlussbeschichtung:
MEGA 130 Aqualack Seidenweiß oder MEGA 140 Aqualack Buntlack seidenglänzend.

Technische Daten

Verdünnung:
Verarbeitungsfertig eingestellt
(falls erforderlich mit Wasser).

Reinigung der Werkzeuge:
Sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife.

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

Trocknung:
Bei 20 °C und 50 % rel. Luftfeuchte:
Staubtrocken: nach ca. 30 Minuten
Überarbeitbar/trocken: nach ca. 7 Stunden
Durchhärtung: je nach Beanspruchungsgrad

Airless-Spritzen:
Viskosität: unverdünnt
Düse: 0,010-0,013 inch
Druck: ca. 160 bar
Spritzwinkel: je nach Untergrund bis 40°
Bei feinzerstäubender Düse: 0,012 inch, Materialdruck 140 bar.

Hochdruck-Spritzen:
Viskosität: mit 5 % Wasser verdünnen
Düse: 1,8 mm
Druck: ca. 3-4 bar

Allgemeine Hinweise

Verarbeitungstemperatur:
Nicht unter +5 ° C verarbeiten.
Auf Taufeuchte und Objekttemperatur achten. Niedrige Temperatur und/oder hohe Luftfeuchte verzögern die Trocknung und führen zu Oberflächenstörungen.

Besondere Hinweise:
Bei späterem Kontakt mit Dichtstoffen, Dichtprofilen z.B. (Dichtprofilen in der Türpfalz) ist vorher sicherzustellen, dass der Anstrichfilm und das Dichtprofil miteinander verträglich sind. Dichtstoffe und Dichtprofile enthalten oft ungeeignete Weichmacher, die bei Kontakt mit Anstrichfilmen zum Kleben neigen.

Lagerung:
Im geschlossenen Originalgebinde bei trockener, kühler und frostfreier Lagerung mindestens 12 Monate.

Zusammensetzung nach VDL-Richtlinie:
Acrylat Copolymere, Titandioxid, Wasser, Glycole, Additive

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
130 g/l VOC (2010)
Dieses Produkt enthält max. 130 g/l VOC.

Produktcode:
M-LW 01

Sicherheitshinweise:
Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

Sicherheitsdatenblatt beachten!

Alle Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Die außerhalb unseres Einflusses liegenden Arbeitsbedingungen und die Vielzahl der unterschiedlichen Materialien schließen einen Anspruch aus diesen Angaben aus. Eine Gewährleistung kann nur für stets gleichbleibend hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden.

MEGA eG, Fangdieckstraße 45, 22547 Hamburg, Telefon: 040 54004-0, Telefax: 040 54004-9, www.mega.de

Stand: 07/2016