141

Technisches Merkblatt TM 141

Protect Wetterschutzfarbe

Produktbeschreibung:
Wasserbasierte, dauerelastische, seidenglänzende Dispersionslackfarbe auf Hybridbasis mit vorbeugendem Filmschutz.

Anwendung:
Außen. Schlussbeschichtung für nicht maßhaltige und begrenzt maßhaltige Holzbauteile wie Fachwerk, Fassadenverkleidung, Dachunterstände, Zäune usw.

Eigenschaften:
- dauerelastisch
- dünnfilmig
- hoch dampfdurchlässig
- sehr gute Haftung
- hohe Wetterbeständigkeit
- leicht zu verarbeiten
- hoher Widerstand gegen Schlagregen
- temporärer Oberflächenschutz gegen Algen- und Pilzbefall

Wichtiger Hinweis:
Die Wirkung des eingesetzten Filmschutzmittels ist abhängig von der Gebäudekonstruktion, den Umgebungsbedingungen und der Einhaltung des vorgegebenen Beschichtungsaufbaus. Die Wirkung ist zeitlich begrenzt.

Bindemittelbasis:
Dispersionslackfarbe auf Hybridbasis

Spez. Gewicht: Ca. 1,2 g/cm³, je nach Farbton

Glanzgrad: Seidenglänzend

Packungsgröße: 1 l, 2,5 l, 5 l und 12,5 l

Farbton:
Weiß und eine breite Farbtonpalette über den MEGA Mix Farbmischservice

Verarbeitung:
Streichen, rollen, spritzen (einschließlich airless). Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes, für den Erstanstrich, mit max. 5 % Wasser verdünnen. Vor Gebrauch gut aufrühren.

Untergrund:
Der Untergrund muss sauber, trocken, fettfrei, geschliffen, frei von trennenden Substanzen und fachgerecht vorgearbeitet sein. Die Richtlinie der VOB, Teil C, DIN 18 363, Abs. 2 und 3 sind zu beachten. Es wird empfohlen, einheimische Nadelhölzer im Außenbereich mit MEGA 242 Protect Holzschutzimprägnierung zu behandeln. Angrenzende Flächen, z. B. Buntmetalle, Kunststoffe, fachgerecht vorbehandeln und grundieren. Bei weißen oder hellen Anstrichen auf Hölzern mit durchschlagenden Inhaltsstoffen kann eine Grundbeschichtung mit MEGA 007 Protect Holzisogrund erforderlich sein.

Unbehandelte Hölzer der Resistenzklassen 3 - 5, z. B. Nadelhölzer, außen, nicht maßhaltig, nicht tragend:
Holzfeuchte max. 18 %.
Imprägnierung:
1 x mit MEGA 242 Protect Holzschutzimprägnierung
Grundbeschichtung:
1 x mit MEGA 007 Protect Holzisogrund
Zwischenbeschichtung:
1 x mit MEGA 141 Protect Wetterschutzfarbe
Schlussbeschichtung:
1 - 2 x mit MEGA 141 Protect Wetterschutzfarbe

Druckimprägnierte Hölzer können Farbtonveränderungen bewirken. Hier ist ein Probeanstrich empfehlenswert.

Unbehandelte Hölzer der Resistenzklassen 1 - 2, z. B. Laubhölzer, außen, nicht maßhaltig, nicht tragend:
Holzfeuchte max. 18 %.
Bei Laubhölzern der Resistenzklasse 1 und 2 ist ein Holzschutz in der Regel nicht notwendig.
Grundbeschichtung:
1 x mit MEGA 007 Protect Holzisogrund
Zwischenbeschichtung:
1 x mit MEGA 141 Protect Wetterschutzfarbe
Schlussbeschichtung:
1 - 2 x mit MEGA 141 Protect Wetterschutzfarbe

Intakte Altbeschichtungen:
Flächen gründlich säubern und durch Anschleifen anrauen.
Grund- und Schlussbeschichtung:
MEGA 141 Protect Wetterschutzfarbe

Nicht intakte Altbeschichtungen:
Untergrund gründlich säubern, Altanstrich entfernen, stark verwitterte Flächen (Vergrauungen) gründlich abschleifen, ggf. Kanten runden.
Rohe Holzstellen:
1 x mit MEGA 242 Protect Holzschutzimprägnierung
Grundbeschichtung:
1 x mit MEGA 007 Protect Holzisogrund
Zwischenbeschichtung:
1 x mit MEGA 141 Protect Wetterschutzfarbe
Schlussbeschichtung:
1 - 2 x mit MEGA 141 Protect Wetterschutzfarbe

Technische Daten

Verdünnung:
Verarbeitungsfertig eingestellt, falls erforderlich mit Wasser.

Reinigung der Werkzeuge:
Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Verbrauch:
Ca. 125 ml/m² bei glatter Oberfläche
Ca. 200 ml/m² bei sägeraauem Holz
Genaue Verbrauchswerte für die Kalkulation sind am Objekt zu ermitteln.

Trocknung:
Bei 20 °C und 60 % rel. Luftfeuchte:
Staubtrocken: nach ca. 2 Std.
Überstreichbar: nach ca. 6 Std.

Allgemeine Hinweise

Verarbeitungstemperatur:
Mindestens +5 °C. Auf Taufeuchte und Objekttemperatur achten. Niedrige Temperaturen und/oder hohe Luftfeuchte verzögern die Trocknung und führen zu Oberflächenstörungen. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung verarbeiten.

Besondere Hinweise:
Auf stark exponierten Flächen empfehlen wir 3 Anstriche! Bei extremer Belastung kann ein zusätzlicher fungizider Schutz zugegeben werden. Beachten Sie hierzu das entsprechende technische Merkblatt des verwendeten Filmschutzes.

Lagerfähigkeit:
In geschlossenen Originalgebinden bei kühler, trockener und frostfreier Lagerung mind. 24 Monate.

VDL-Deklaration:
Acrylat-Dispersionen, Alkydemulsionen, mineralische Füllstoffe, je nach Farbton anorganische und/oder organische Pigmente, Wasser, Glykole, Glykolether, Alkoholester, Ammoniak, Netzmittel, Antischaummittel, Dispergiermittel, Grenzflächenadditive, Polyurethanverdicker, Filmschutz auf Basis von Jod-propinylbutylcarbamat und Octylisothiazolinon, Lagerungsschutz auf Basis von Benzisothiazolinon und Zinkpyrithion

Biozidprodukteverordnung:
Enthält biozide Wirkstoffe gemäß Biozid-Verordnung 528/2012 Art. 58, Absatz 3: 3-Jod-2-propinylbutylcarbamat, 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on (OIT). Gemisch aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2 Methyl-2H-Isothiazolin-3-on.

Entsorgungshinweise:
Bei der Entsorgung die gesetzlichen Bestimmungen beachten (Abfallschlüssel 08 01 11). 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.

GISCODE:
BSW50

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: 05/2022