

MAGISTRATOR Futura seidenmatt

1K-PUR-Dispersionslack für innen und aussen (keramikverstärkt / wasserverdünnbar / block- und kratzfest)



Allgemeine Beschreibung

Produktbeschreibung	Seidenmatter, hervorragend haftender 1K-PUR-Dispersionslack für rationale, schnelltrocknende und gilbungsfreie Neu- und Renovationsanstriche. Erstklassig kratzfest und Top Finish (Türen, Zargen etc). Bindemittelbasis: PUR-Dispersion aliphat. / Acrylat selbstvernetzend Pigmentbasis: Titandioxid / Buntpigmente (chromat- und bleifrei)
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> - ergibt erstklassigen, dezenten Top-Finish; sehr gutes Ausspannen - hervorragende Kratz- und Schmissfestigkeit (dank mikr. Keramikpulver) - hoch licht- und kreidungsfest; hervorragende Farbton- und Glanzhaltung - ausgezeichnete Hafteigenschaften auf Altanstrichen, Zincor und duroplastischen Kunststoffen (Hart-PVC, Polyester, KELCO, MAX etc.) - gute Wasser- und Chemikalienresistenz (unverseifbar); nicht vergilbend - hohes Kantendeck- und Stehvermögen; sehr gute Deck- und Füllkraft - erfüllt die Anforderungen nach DIN EN 71-3 (Sicherheit für Spielzeuge) und auf PAK-Gehalt (Polycyclische Aromatische Kohlenwasserstoffe) - entspricht UE II Kat. C → Minergie ECO konform
Anwendung	Als gut haftende, hoch kratz- und schmissfeste 1K-PUR- Emaille mit Top-Finish für rationale, absolut vergilbungsfreie Anstriche auf Metalle, harte Kunststoffe, Holzwerkstoffe, KELCO, Aussenholz (Gruppe A und B) sowie alle üblichen Altbeschichtungen. Untergründe: Holz und Holzwerkstoffe, Metall, Zincor, duroplastische Kunststoffe, KELCO, MAX, MDF, Altanstriche
Lieferform	Farbtöne: weiss und bunt; nach RAL, NCS, usw. oder Muster Glanzgrad: seidenmatt Konsistenz: streichfertig
Gebinde	Blechgebinde: 0,5 - 1 - 2,5 - 5 - 15 kg
Lagerung	In gut verschlossenen Originalgebinden bis 1 Jahr.

Technische Daten

Spez. Gewicht	1,33 g / ml (weiss)
Festkörper	~ 52 %
Trocknung	<u>staubtrocken</u> nach ca. 30 Min.; <u>griffest</u> nach 3 - 4 Std.
Überarbeitbarkeit	<u>leicht schleif- und überarbeitbar</u> nach 4 - 5 Std.
Verbrauch	6 - 8 m ² / kg (pro Anstrich)

Beständigkeiten und Filmeigenschaften

Chemikalienfestigkeit	<ul style="list-style-type: none"> - gut gegen verdünnte Säuren und Laugen (hoch verseifungsbeständig), Haushaltreinigungsmittel, Mineralöl, Waschmittel und Seifenlaugen - resistent gegenüber nicht zu aggressiven organischen Lösungsmittel
Vergilbungsresistenz	ausgezeichnet
Block- und Kratzfestigkeit	sehr gut

Verarbeitungs- und Anwendungshinweise

Applikation	streichen, rollen, spritzen
Vorbehandlung	Der Untergrund muss sauber, trocken, öl- und fettfrei sein. Die Holzfeuchtigkeit darf nicht mehr als 15% (Fensterbau 12%) betragen. <u>Alte, noch gut haftende Kunstharzanstriche:</u> gut reinigen oder anlaugen
Verdünnung	nur mit Wasser Zum <u>Streichen und Rollen:</u> bis ca. 3 % Zum <u>Spritzen:</u> bis ca. 15% (je nach Spritzverfahren) <u>Airless / Airmix:</u> bis ca. 5%
Verarbeitungshinweise	nicht bei Temperaturen unter 10°C (Temperatur des Untergrundes) und rel. LF über 80% verarbeiten
Abtönen	PINTASOL-Universalmischfarben, RUCOTREND AQUA
Anstrichaufbau	<p><u>Altanstriche auf Öl- und Kunstharzbasis:</u> Reinigen ev. leicht anschleifen; direkt mit MAGISTRATOR Futura</p> <p><u>Kunststoffe und kunstharzbeschichtete Platten (z.B. KELCO, MAX):</u> Gut reinigen; ev. leicht anschleifen; i.d.R. direkt mit MAGISTRATOR Futura; nötigenfalls grundieren mit MAGISTRATOR Haftvorlack</p> <p><u>Metall (Zink, Aluminium, Eisen, Stahl):</u> <u>Aussen:</u> grundieren mit Hydroprimer, AQUAPLAST 2K-EP-Grund oder RUCOPLAST 2K-Grundierung <u>Innen:</u> grundieren mit MAGISTRATOR Haftvorlack oder direkt auf gereinigte Untergründe mit MAGISTRATOR Futura</p> <p><u>Innenholzwerk:</u> mit Vorlack (MAGISTRATOR Haftvorlack, MAGISTRATOR Spritzfüller oder EXPRESSATOR Acryl-Vorlack) grundieren oder direkt 2 mal mit MAGISTRATOR Futura</p> <p><u>Aussenholzwerk (Gruppen A und B):</u> RUCOLINOL Oelimpregnierung. Für vorbeugenden Holzschutz gegen holzerstörende Pilze (Fäulnis), Bläue und Schimmel; vorgängig mit Hydro-Grundierung BP Plus (fungizid) einlassen</p>
Anstrichentfernung	RUCO Abbeizer Forte
Gerätereinigung	sofort mit Wasser; angetrocknete Farbe mit Nitro-/Universalverdünner

Sicherheitsdaten

Kennzeichnung	s. aktuelles Sicherheitsdatenblatt
RID/ADR-Klassifikation	entfällt
Entsorgungscode	08 01 12
Decopaint	Ad 130 g/L VOC max. 80 g/L