

Rupf & Co. AG  
Lack- und Farbenfabrik  
CH - 8152 Glattbrugg  
Tel. +41 (0)44 809 69 69 / info@ruco.ch  
Fax +41 (0)44 809 69 99 / www.ruco.ch

Ausgabe: Oktober 2018

## MAGISTRATOR Futura seidenmatt

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



#### Allgemeine Beschreibung

Produktbeschreibung	Seidenmatter, hervorragend haftender 1K-PUR-Dispersionslack für rationelle, schnell trocknende und gilbungsfreie Neu- und Renovierungsanstriche. Erstklassig kratzfest und Top Finish (Türen, Zargen etc.). <u>Bindemittelbasis:</u> PUR-Dispersion aliphat. / Acrylat selbstvernetzend <u>Pigmentbasis:</u> Titandioxid / Buntpigmente (chromat- und bleifrei)
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ergibt erstklassigen, dezenten Top-Finish; sehr gutes Ausspannen</li> <li>- hervorragende Kratz- und Schmissfestigkeit (dank mikr. Keramikpulver)</li> <li>- hoch licht- und kreidungsfest; hervorragende Farbton- und Glanzhaltung</li> <li>- ausgezeichnete Hafteigenschaften auf Altanstrichen, Zincor und duroplastischen Kunststoffen (Hart-PVC, Polyester, KELCO, MAX etc.)</li> <li>- gute Wasser- und Chemikalienresistenz (unverseifbar); <b>nicht vergilbend</b></li> <li>- hohes Kantendeck- und Stehvermögen; sehr gute Deck- und Füllkraft</li> <li>- erfüllt die Anforderungen nach DIN EN 71-3 (Sicherheit für Spielzeuge) und auf PAK-Gehalt (Polycyclische Aromatische Kohlenwasserstoffe)</li> <li>- entspricht UE II Kat. C → Minergie ECO konform</li> </ul>
Anwendung	Als gut haftende, hoch kratz- und schmissfeste 1K-PUR- Emaille mit Top-Finish für rationelle, absolut vergilbungsfreie Anstriche auf Metalle, harte Kunststoffe, Holzwerkstoffe, KELCO, Aussenholz (Gruppe A und B) sowie alle üblichen Altbeschichtungen.
Lieferform	<u>Untergründe:</u> Holz und Holzwerkstoffe, Metall, Zincor, duroplastische Kunststoffe, KELCO, MAX, MDF, Altanstriche <u>Farbtöne:</u> weiss und bunt; nach RAL, NCS, usw. oder Muster <u>Glanzgrad:</u> seidenmatt <u>Konsistenz:</u> 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>grifffest</u> nach 3 - 4 Std.
Überarbeitbarkeit	<u>leicht schleif- und überarbeitbar</u> nach 4 - 5 Std.
Verbrauch	6 - 8 m <sup>2</sup> / kg ( pro Anstrich )

## Beständigkeiten und Filmeigenschaften

<b>Chemikalienfestigkeit</b>	- gut gegen verdünnte Säuren und Laugen (hoch verseifungsbeständig), Haushaltreinigungsmittel, Mineralöl, Waschmittel und Seifenlaugen - resistent gegenüber nicht zu aggressiven organischen Lösungsmittel
<b>Vergilbungsresistenz</b>	ausgezeichnet
<b>Block- und Kratzfestigkeit</b>	sehr gut

## Verarbeitungs- und Anwendungshinweise

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

## Sicherheitsdaten

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