

MPlus Rostofix Primer

Technisches Merkblatt.



Verwendungszweck:

Schnelltrocknende, Kunstharz-Dickschichtgrundierung für Stahluntergründe mit aktivem Korrosionsschutz (Zinkphosphat). Einsetzbar im Innen- und Außenbereich. Überlackierbar mit 1K- und 2K-Lacken.

Eigenschaften:



Farbtöne: Grau, Schwarz
Härter: /
Verdünnung: Universalverdünnung, Zugabe 10 - 15 %

Spritzviskosität 4 mm DIN

Becherpistole 30 - 35 s Airmix/Airless 40 - 50 s

Applikationsverfahren

Lackiergerät	Spritzdruck	Düsengröße
Becherpistole / HVLP	2,0 - 2,5 bar	1,3 - 1,8 mm
Airmix/Airless	100 - 120 bar	0,28 - 0,33 mm
Streichen, Rollen	--	--

Applikationsbedingungen

Es ist auf ausreichende Zu- und Abluft zu achten. Verarbeitungstemperatur mindestens +10 °C. Maximale Luftfeuchtigkeit 80 %.

Spritzgänge	Trockenschichtdicke	Verbrauch
1 - 3	50 - 60 µm	8 - 10 m ² /l

Ablüftzeiten

Zwischenablüftzeit	Endablüftzeit vor Ofentrocknung
5 - 8 Minuten	10 - 15 Minuten

Trocknung

bei Objekttemperatur 20 °C

staubtrocken	nach 15 - 20 Minuten
griffest	nach 45 - 60 Minuten
montagefest	4 - 5 Stunden
überlackierbar	1 Stunden mit 1K-Lacken, 2 Stunden mit 2K-Lacken

bei Objekttemperatur 60 °C

montagefest nach 30 Minuten



MPlus Rostofix Primer

Technisches Merkblatt.

Verarbeitungszeit bei 20 °C

--

VOC-Angaben

EU-Grenzwert: Produktkategorie B/c 540 g/l

Dieses Produkt enthält verarbeitungsfertig eingestellt max. 490 g/l.



Verarbeitungshinweise

Nur für die professionelle Anwendung bestimmt.

Nicht mit festkörperreichen 2K-Decklacken überlackierbar.

Ohne Decklackierung ist eine Außenlagerung von ca. 5 Tagen möglich.

März 2024 • Version 2.0

Alle Angaben in den MAUTNER Know How-Mappen & Technischen Merkblättern basieren auf unserer jahrelangen Erfahrung und entsprechen dem aktuellen Stand des Wissens. Mit den Know How-Mappen & Technischen Merkblättern bieten wir unseren Kunden Unterstützung, indem wir sie über unsere Produkte und deren richtige Anwendung informieren. Die darin formulierten Anwendungsempfehlungen sind allgemeine Hinweise zur professionellen Verarbeitung. Besondere Bedingungen im einzelnen Projekt (z. B. baustellenspezifische Besonderheiten), spezielle regionale Standards, Bauvorschriften, Verarbeitungs- oder Industrierichtlinien können jedoch zu besonderen Verarbeitungsempfehlungen führen, die in dieser Know How-Mappe oder in diesem Technischen Merkblatt nicht zwingend berücksichtigt werden können. Im Zweifelsfall bitten wir unsere Kunden daher, sich mit ihrem persönlichen MAUTNER Außendienstbetreuer in Verbindung zu setzen, um auf die besonderen Gegebenheiten des Projektes vor Ort eingehen zu können und auftauchende Fragen zur professionellen Anwendung unserer Produkte zu klären.



0800 0800 18



MAUTNER-ALLES-FARBE.AT

