



Rembrandtin

REMBRANDTIN LACK GmbH Nfg. KG
Ignaz-Köck-Straße 15
1210 WIEN
Österreich

REMOPLAST ESTER ZINK

Technisches Merkblatt

Typ

Zinkstaubgrundbeschichtung auf Epoxidesterbasis.
Auch geeignet zum Ausbessern von Fehlstellen
verzinkter Bauteile nach EN ISO 1461.

Farbton

zinkgrau und silber

Untergrundanforderung

Sa 2 ½ oder P Ma nach EN ISO 12944/4

Verarbeitung

Streichen oder Airless-Spritzen

Schichtdicke

ca. 40 - 60 µm
bei Airless-Verarbeitung bis 80 µm

Verbrauch

theoretisch: 0,21 kg/m²/40 µm

Verdünnung und Gerätereinigung

Verdünnung 400

Trocknung bei 20°C

staubfrei - nach ca. 15 Minuten
griffest - nach ca. 30 Minuten
überlackierbar - nach 16 Stunden

Viskosität

ca. 140 s DIN 4 mm

Spez. Gewicht

ca. 2,6 g/cm³

Technical Data Sheet

Type

zinc dust primer based on epoxi ester.
Suitable to correct galvanizing voids in
accordance to EN ISO 1461

Colour

zinc-grey and silver

Recommended Substrate

Sa 2 ½ or P Ma to ISO 12944/4

Application

by brushing or airless-spraying

Film thickness

approx. 40 - 60 µm,
up to 80 µm for airless-application

Consumption

theoretical.: 0,21 kg/m²/40 µm

Thinner and cleaning of appliances

thinner 400

Drying time at 20 degree C

dust-free - approx. 15 min.
dry to touch - approx. 30 min
ready to overcoat - approx. 16 hours

Viscosity

approx. 140s DIN 4 mm

Specific gravity

approx. 2,6 g/cm³

Flammpunkt

25° C

Festkörper

ca. 49% Volumen, ca. 83% Gewicht

Temperaturbeständigkeit

max. 120°C

VOC

439 g/l (rechnerisch)

Hinweise

Nicht unter +5° C und nicht über 80% rel. Luftfeuchtigkeit verarbeiten.
Die Luft- und Oberflächentemperatur muss während Applikation und Trocknung mindestens 3°C über dem Taupunkt liegen.

Lagerfähigkeit

in Originalgebinde 1 Jahr ab Herstellungsdatum

Verpackung

Hobbock zu 25 kg

VbF-Klassifizierung

entfällt

Flash Point

25° C

Solid contents

approx. 49% volume, approx. 83% weight

Temperature load

up to 120°C

VOC

439 g/l (calculated)

Remarks

Minimum application temperature +5°C.
Maximum rel. humidity 80%.
Temperature of air and surface must always be a minimum of 3°C above dew point during application and drying process.

Storability

12 month from date of manufacture in original barrels

Packing

25 kg hobbocks

VbF class

no declaration necessary

Rembrandtin Lack GmbH Nfg. KG
Ignaz-Köck-Straße 15
A-1210 Wien
www.rembrandtin.com

Mail: office@rembrandtin.com
Tel: +43 1 27702-0
Fax: +43 1 27702-40

Unsere Merkblätter und Prüfberichte sind nach bestem Wissen erstellt und sollen beraten. Eine Rechtsverbindlichkeit kann jedoch daraus nicht abgeleitet werden.

Our specification sheets and test reports are made according to our best knowledge and intend to give advice. They do not involve any legal obligation.

21/10/08