



Rembrandtin

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

REM - AK DS GLIMMER EXPRESS

Technisches Merkblatt

Typ

Dickschicht-Beschichtung auf Basis einer ausgewählten Alkydharzkombination.

Farbton

nach RAL oder NCS

Eigenschaften

seidengänzende Dickschicht-Deckbeschichtung für Konstruktionen aller Art, in mittlerer Korrosivitätsklasse (bis C4).

Als Einschichtbeschichtung (80µm) bis Korrosivitätsklasse C2-M auf Stahl Sa 2 1/2

Untergrund

REM-Corrobloc
REM-AK Universalprimer
REM-AK Corroprimer
REM-AK-ZPH-Primer

Verarbeitung

Streichen, Rollen, Airless-Spritzen

Schichtdicke

40 – 100 µm Airless-Spritzen
bis 60 µm mit Pinsel

Ergiebigkeit

theoretischer Verbrauch:
(RAL 9010) 164 g/m²/60 µm
praktischer Verbrauch: ca. 260 g/m²/60 µm
(=gerechnet mit einem Zuschlag von 60 %)

Verdünnung

Verdünnung 500

Trocknung 20 °C

staubfrei	nach ca.	30 Minuten
griffest	nach ca.	1 Stunde
überstreichbar	nach ca.	8 Stunden

Technical Data Sheet

Type

high build coat based on an alkyd resin combination

Colours

according to RAL or NCS

Properties

semigloss high build topcoat with good UV-stability for steel constructions in normal and moderate industrially atmosphere (C 4).

As single-coat max. up to class C2-M (80 µm) on steel Sa 2 1/2

Substrate

REM-Corrobloc
REM-AK Universalprimer
REM-AK Corroprimer
REM-AK-ZPH-Primer

Application

by brushing, rolling or airless-spraying

Film thickness

approx. 40 – 100 µm airless-spraying
up to 60 µm by brush

Spreading rate

theoretical:
(RAL 9010) 164 g/m²/60 µm
practical approx. 260 g/m²/60 µm
(=calculated with an extra charge of 60 %)

Thinner

thinner 500

Drying 20 °C

dustfree	approx.	30 min.
tackfree	approx.	1 hour
recoatable	approx.	8 hours

Viskosität

strukturviskos

Dichteje nach Farbton $1,2 \pm 0,2 \text{ g/cm}^3$ **Festkörper**

ca. 48% Volumen, ca. 68% Gewicht

Temperaturbeständigkeit

max. 80°C trocken

VOC

(RAL 9010 – rechnerisch) 426g/l

Anwendungseinschränkungen

nicht unter +5°C verarbeiten!

mind. 3°C über Taupunkt

Lagerfähigkeit

in Originalgebinde 1 Jahr ab

Herstellungsdatum

Verpackung

EW-Hobbocks zu 20 kg

VbF-Klassifizierung

entfällt

Viscosity

intrinsically viscous

Specific gravitydepends on the colour $1,2 \pm 0,2 \text{ g/cm}^3$ **Solid contents**

approx. 48% volume, approx. 68% weight

Temperature load

up to 80°C dry

VOC

(RAL 9010 – calculated) 426g/l

Remark

minimum application temperature +5°C

min. 3°C above dewpoint

Storability

12 month from date of manufacture in original

barrels

Packing

20 kgs 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.

23/08/13