



Rembrandtin

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

KH-DS DECK Eisenglimmer

Technisches Merkblatt

Typ

Eisenglimmerhaltige Dickschicht-Beschichtung auf Basis einer ausgewählten Alkydharz-kombination.

Farbton

nach TL/TP-ING und ÖBB-Glimmerfarbtonkarte

Eigenschaften

seidengänzende Dickschicht-Deckbeschichtung für Konstruktionen aller Art.

Untergrund

REM-AK KH-Minium,
REM-Corroblock

Verarbeitung

Streichen, Spritzen, Airless-Spritzen

Schichtdicke

60 – 80 µm

Ergiebigkeit

theoretischer Verbrauch:
(grün 604) 147 g/m²/60 µm

Verdünnung

Kunstharzverdünnung 100

Trocknung 20 °C

staubfrei	nach ca.	45 Minuten
griffest	nach ca.	3 Stunden
überstreichbar	nach ca.	24 Stunden

Technical Data Sheet

Type

micaceous iron oxide pigmented, high build coat based on an alkyd resin combination.

Colours

acc. TL/TP-ING and ÖBB-colours

Properties

semigloss high build topcoat with good UV-stability for steel constructions.

Substrate

REM-AK KH-Minium,
REM-Corroblock

Application

by brushing, spraying or airless-spraying

Film thickness

60 – 80 µm

Spreading rate

theoretical:
(green 604) 147 g/m²/60 µm

Thinner

thinner 100 or white spirit

Drying 20 °C

dustfree	approx.	45 min.
tackfree	approx.	3 hours
recoatable	approx.	24 hours

Viskosität

strukturviskos

Dichte

je nach Farbton 1,3 – 1,5 g/cm³

Festkörper

ca. 54 % Volumen, ca. 73 % Gewicht

Temperaturbeständigkeit

max. 80°C

VOC

(grün 604 – rechnerisch) 359g/l

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.

Weitere allgemeine technische Informationen zu unseren Produkten finden Sie unter www.rembrandtin.com

Lagerfähigkeit

in Originalgebinde 1 Jahr ab Herstellungsdatum

Verpackung

EW-Hobbocks zu 25 kg

VbF-Klassifizierung

entfällt

Viscosity

intrinsically viscous

Specific gravity

depends on the colour 1,3 – 1,5 g/cm³

Solid contents

approx. 54 % volume, approx. 73 % weight

Temperature load

up to 80°C

VOC

(green 604 – calculated) 359g/l

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.

Further general technical informations at www.rembrandtin.com

Storability

12 month from date of manufacture in original barrels

Packing

25 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.

01/06/16