



Rembrandtin

REMBRANDTIN LACK GmbH Nfg. KG

Ignaz-Köck-Straße 15

1210 WIEN

Österreich

REMOPLAST UVC DB87 GLIMMER

Technický listTyp

Hedvábně lesklá dvousložková komponentní vrchní vrstva s vysokým obsahem pevných látek na bázi akrylové pryskyřice s obsahem hydroxylové skupiny a alifatického isokyanátu (polyuretan) s obsahem železité slídy a mikročásticemi slídy. Certifikována podle TL/TP KOR Stahlbauten. Dobrá stabilita barevného odstínu a lesku.

Dobrá chemická odolnost.

Vysoká elasticita s velmi dobrou mechanickou pevností/odolností proti oděru. Ideální vrchní vrstva i pro všechna zařízení v chemickém průmyslu do 120 °C a pro dopravní stavby (do třídy korozivity C 5 podle EN ISO 12944/2).

Barevné odstíny

Slídivé odstíny podle TL/TP ING příloha H RAL

Doporučený podklad

REM 61 DB 87 PRIMER

REMOPLAST TL DB 87 GLIMMER

Aplikace

Štětec, váleček nebo airless stříkání

Doporučená tloušťka vrstvy

do 100 µm při airless aplikaci

40 – 70 µm při aplikaci štětcem

Poměr mísení

10 hmotnostních dílů Remoplast UVC DB87 Glimmer

1 hmotnostní díl PU-Härter 400 UVC

Doba zpracovatelnosti

min. 6 hodin při 20 °C / 24 hodin při 5 °C

Spotřeba ve směsi

teoretická: 0,20 kg/m²/80 μm (barevný odstín bílý)
0,23 kg/m²/80 μm (DB odstíny)

Ředění

Ředidlo 200

Schnutí při 80 μm

nelepivý pro prach TG 1	1 hodina/20 °C	1 ^h / 5 °C
manipulovatelný TG 4	6 hodin/20 °C	24 ^h / 5 °C
přetíratelný	8 hodin/20 °C	48 ^h / 5 °C
vytvrzený	5 dní / 20 °C	10 dní/ 5 °C

Viskozita

strukturní viskozita, cca 400 cP

Spec. hmotnost ve směsi

podle barevného odstínu 1,3 ± 0,2 g/cm³

Pevné látky ve směsi

cca 53 % objemu, cca 69 % hmotnosti (RAL)
cca 56 % objemu, cca 75 % hmotnosti (DB odstíny)

Teplotní odolnost

krátkodobě max. 150 °C
trvalá zátěž max. 120 °C

VOC

(RAL 9010 – vypočtená) 420g/l ve směsi

Pokyny

Neaplikujte při teplotě pod +5 °C a při rel. vlhkosti vzduchu nad 80 %.
Teplota vzduchu a povrchu musí být během aplikace a schnutí nejméně 3 °C nad rosným bodem.

Další všeobecné technické informace o našich produktech najdete na www.rembrandtin.com

Skladovatelnost

v originálním obalu 2 roky od data výroby.

Balení

Komponenta A: 10 kg

Komponenta B: 1 kg

VbF klasifikace

KOMPONENTA A + B

nevztahuje se

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

e-mail: office@rembrandtin.com
tel.: +43 1 27702-0
fax: +43 1 27702-40

Naše technické listy a zkušební zprávy jsou vyhotoveny podle našich nejlepších znalostí a jejich účelem je poskytnout rady. Nelze však z nich odvodit právní závazek.

09/06/16
