



Rembrandtin

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

MŰSZAKI ADATLAP

REMOPLAST UVC PL-HS-ES

Leírás: hidroxilcsoport tartalmú akrilgyanta/alifás izocianát bázisú (poliuretán) high-solid kétkomponensű egyrétegű- ill. fedőfesték korrózióvédő és csillámpigmentekkel. Gyors száradás, ellenállóképesség, szín- és fénystabilitás jellemzi

Színárnyalatok: RAL színskálának megfelelően.

Felületelőkészítés fémre történő egyrétegű alkalmazásánál:

acél: szemcseszórás EN ISO 12944/4 szerint Sa 2½ tisztási fokig
cink: swepelés

Ajánlott alapozó ill. közbenső bevonat többrétegű rendszernél:

Remoplast MSR Ultraprimer
Remoplast MSR IC

Felhordás: ecsetelés, hengerezés, airless-szórás

Ajánlott rétegvastagság: 50-150 µm airless felhordás esetén

Keverési arány: 10 súlyrész Remoplast UVC PL-HS-ES
1 súlyrész PU Härter 400 UVC

Viszkozitás: struktúrviszkózus, ca. 600 cp.

Fajsúly: $1,4 \pm 0,1 \text{ g/cm}^3$ színárnyalattól függően a kész keverékre.

Szilárdanyag tartalom: 63 ± 3 térfogat%, színárnyalattól függően

VOC: 320 g/l a keverékben (színárnyalattól függő)

Kiadósság: elméleti 4,5 m²/kg/100 μm

Hígítás és készüléktisztítás: Verdünnung 200 hígítóval.

Száradás 100 μm esetén: porszáz TG1 45 perc / 20°C
tapintható TG6 7 óra / 20°C
teljes kikeményedés: 5 nap / 20°C

Hőállóság: rövid ideig max. 150°C, tartós terhelhetőség max. 120°C.

Fazékidő: min. 3 óra . 20°C-on / 24 óra 5°C-on

Felhasználási tanácsok: felhordás és száradás +5°C felett ill. max. 80% rel. páratartalom mellett

a festendő felület és a levegő hőmérséklete 3°C-kal haladja meg a harmatpontot a feldolgozás és a száradás során

Egyrétegű alkalmazásnál:

acél: C3 H-ig

swepelt cink esetén C4 H-ig (OFI tanúsítvány)

alapozóval alkalmazott rendszerben C5 H-ig

Tárolhatóság: eredeti kiszerelesben a gyártás időpontjától számított 2 év.

Kiszereelés: A komponens: 10 kg vagy 30 kg
B komponens: 1 kg vagy 3 kg

Adataink a gyakorlaton alapulnak. Miután a felhordási technológiára nincs befolyásunk, csupán termékeink állandó minőségét tudjuk garantálni. A változás jogát fenntartjuk!