

Šabac, Hajduk Veljkova bb. Srbija
POLIURETANSKI LAK

OPŠTI PODACI

Poliuretanski lak je dvokomponentni poliuretanski završni premaz za zaštitu plovniha objekata od celika ili ojačanog poliestera.

UPOTREBA

Nanosi se u 1-2 sloja preko Maestral Epoksi osnovnog ili Maestral PUR-prajmera. Pre upotrebe dobro izmešati komponentu A sa komponentom B, i razrediti.

TEHNIČKI PODACI

Tip veziva: Poliestarska smola umrežena poliizocijanatom
Gustina: 1,20-1,25 g/cm³
% cvrste materije- zapreminski: 57%
% cvrste materije- težinski: 67%
Potrošnja: 10-11 m²/l za jedan sloj.
Optimalna debljina suvog filma: 30 cm
Sušenje: na vazduhu (temp. 15-25°C, relativna vlažnost max 70%)
Suvo na prašinu: za 4-5 sati
Suvo na dodir: za 8-10 sati.
Mecuslojni interval: 24 sata
Viskozitet u stanju isporuke: 75" D4/20°C DIN 53211
Temperatura nanošenja: od +18°C do +25°C
Vreme upotrebe katilozovanog proizvoda (Pot life): 3-5 sati
VOC (A+B): EU granica za ovaj proizvod (A/j) 550g/l (2007), 500g/l (2010)
Ovaj proizvod sadrži max 550g/l

OSOBINE SUVOG FILMA

Izgled: Ravnomerna debljina, bez nabora i nedostataka, visok sjaj.

RASPOLOŽIVE NIJANSE

Prema RAL ili našoj ton karti.

PRIPREMA POVRŠINE

Nanosi se preko osnovnih i mecupremaza iz Poliuretanskih i Epoksi sistema

PODACI O PRIMENI

Odnos komponenta u smeši: 65:35 zapreminski
Faktor konverzije: vlažni/suvi film 1.75
NANOŠENJE: cetkom, špicem, airless urecajem, pritisak dizne 0,015" do 0,017" izlazni pritisak 100-130atm.
Razrecivanje 10 %, razrecivac dodavati samo u pomešane (A+B) komponente.

PAKOVANJE

Osnovna komponenta 0.490 l Katalizator 0.290 l

LAGEROVANJE

SKLADIŠTENJE: u suvom prostoru na temperaturi od +5°C do +25°C.

ROK TRAJANJA: 2 godine u originalnoj ambalaži.

RAZRECI VAc

5780 Pakovanje: 0,5lit. 20 lit; 200 lit.

MERE PREDOSTROŽNOSTI

ZAPALJIVOST:

IB grupa (JUS.Z.CO.007),

Klasa B (JUS.Z.CO.003)