

PROHEMA

PROTEKT E 2K OSNOVNI

Opis proizvoda

Protekt E 2k osnovni je dvokomponentni osnovni epoksidni premaz nabazi Zn fosfata, mioxa i/ili gvožđe oksida kao antikorozijskih pigmenta.

Namjena proizvoda

Proizvod se koristi kao osnovni premaz u sistemima za zaštitu čeličnih površina u uslovima umjerene do visoke korozivnosti. Preporučuje se za zaštitu postrojenja u hemijskoj i petrohemijskoj industriji, zaštitu mostova i dalekovoda, teretnih i putničkih vagona, plovila u riječnom i morskom saobraćaju.

Tehnički podaci

Viskozitet (mješavina A+B):

Gustina (mješavina A+B):

Raspoložive nijanse:

Zapreminski udio čvrste materije:

Debljina suvog filma:

Teoretska izdašnost:

Sušenje, pri $t=20^{\circ}\text{C}$, $\text{rh}=80\%$

na prašinu:

dotir:

za nanošenje narednog sloja:

potpuno suvo/očvrstnut:

Vrijeme upotrebe

katalizovanog proizvoda:

min. 60sec F/4/20°C

1.32-1.45 g/cm³

oksidno-crvena i siva

min.45 %

40 do 80 μm

5.3 m²/kg za 60 μm

2 h

5 h

18 h

24 h/7 dana

8 h

Priprema površine

Površina treba da je pripremljena pjeskarenjem do stepena čistoće

Sa 2.5 prema standardu ISO 12944-4 ili mehanički očišćena do stepena St-3.

Prije nanošenja površina mora biti otprašena, odmašćena i suva.

Proizvodi i puni: CHIARA d.o.o. Brčko distrikt BiH, Bescarinska zona bb,
Tel: 049 240 400, fax: 049 240 401, 049 240 415, e:mail : info@chiara.ba , web site: www.chiara.ba

PROHEMA

Podaci o primjeni

Odnos komponenti u smješi-težinski:	osnovna komponenta	100
	katalizator	20

Razređivač:	Razređivač E(0-10%)
-------------	---------------------

Faktor konverzije, vlažni/suvi film : 2.22

Nanošenje: četkom , valjkom, špricom i airless uređajem :

prečnik dizne od	0.019-0.021''
izlazni pritisak	140-180 bara

Uslovi nanošenja:	temperatura okoline +5 do +35° C
	temperatura podloge min. 3°C iznad tačke rose r.h. = max 80 %

Međupremazni interval:	min. 18 h
	max. 72 h (bez aktiviranja površine)

Lagerovanje

Odvojene komponente 2 godine u originalnoj ambalaži na zatvorenom i suvom prostoru pri temperaturi od 25°C.

Mjere predostrožnosti

Obavezna je primjena mjera zaštite na radu i protivpožarne zaštite. Pridržavati se uputstava i sigurnosnih lista proizvođača.

Tehnički podaci dati su u cilju optimalne primjene proizvoda. Za sve potrebne informacije kontaktirati proizvođača.

Proizvodi i puni: CHIARA d.o.o. Brčko distrikt BiH, Bescarinska zona bb,
Tel: 049 240 400, fax: 049 240 401, 049 240 415, e:mail : info@chiara.ba , web site: www.chiara.ba