

Naziv proizvoda:

2K EPOX PRO TANK

Datum: 26.08.2022.

➤ OPŠTI PODACI

2K EPOX PRO TANK je dvokomponentni antikorozivni premaz za zaštitu rezervoara izrađen na bazi epoksidnih smola, sintetičkih organskih rastvarača, pigmentata i antikorozivnih aditiva.

➤ KARAKTERISTIKE I NAMENA

2K EPOX PRO TANK je sintetički epoksidni premaz za antikorozivnu zaštitu metalnih rezervoara i cisterni za naftu i naftne derivate.

Primenjuje se kao jedini premaz u sistemu.

Odlikuju ga dobra adhezija, efikasna antikorozivna zaštita i čvrst i postojan film koji obezbeđuje mehaničku i hemijsku otpornost na dizel, benzin, kerozin, sintetičko motorno ulje i sl.

Gustina	1,4 (+/-0,15) g/cm ³ k. A; 0,9 g/cm ³ k. B
Teorijska potrošnja	3,5-4 m ² /kg za 60 μm suvog filma; 1-1,5 m ² /kg za 180-200 μm suvog filma
Sadržaj suve materije	74-76 %
Sadržaj VOC	≤490 g/l
Dinamički viskozitet	1500-4000 mPa*s
Raspoložive nijanse	siva i oksid crvena

➤ NAČIN UPOTREBE

2K EPOX PRO TANK se nanosi na čiste i suve metalne površine sa kojih su prethodno odstranjeni masnoća, prljavština, stare boje sa lošim prijanjanjem i korozija (peskarenjem ili hemijskim sredstvima kao što je Antikorozion). Prvi sloj premaza naneti najkasnije 4 h od završetka peskarenja.

✓ Pre upotrebe i za vreme rada dobro promešati. Priprema se za upotrebu mešanjem komp. A (epoksi smole) sa komp. B (učvršćivačem) **2K EPOX PRO TANK** u težinskom odnosu 8:1. Upotrebno vreme pripremljene smeše je 6-8 h. Po potrebi razrediti dodatkom do 10% Primtec razređivača EP.

✓ Nanošenje: air less uređajem, špric pištoljem, četkom ili valjkom na manjim površinama, u jednom ili više slojeva u zavisnosti od potrebne debljine.

✓ Preporučeni uslovi za rad: temperatura vazduha 10-35°C, temperatura metalne površine min 3°C iznad tačke rose. U toku rada obezbediti adekvatno provetravanje.

✓ Intervali sušenja (23°C, vlažnost vazduha 60%): na prašinu 30 min; na dodir 3-4 h; ponovno premazivanje posle min 4 h; suv za manipulaciju 24 h; potpuno očvršćavanje 5-7 dana. Slaba ventilacija, niske temperature i visoka vlažnost mogu znatno produžiti sušenje na šta treba obratiti pažnju na mestu primene premaza.

➤ RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

Čuvati i koristiti dalje od izvora paljenja, toplote i otvorenog plamena. Čuvati u originalnom dobro zatvorenom pakovanju na suvom i provetrenom mestu na temperaturi od 5 do 35°C. Rok upotrebe je 24 meseca. Izbegavati udisanje, kontakt sa kožom i očima. Nositi odgovarajuću zaštitnu odeću, respiratornu masku i rukavice. Više informacija o opasnostima i merama predostrožnosti pri radu potražiti u Bezbednosnom listu.

Čišćenje: Alat u vlažnom stanju oprati razređivačem. Otpadne tečnosti od čišćenja i ostatke proizvoda ne prosipati u kanalizaciju i vodene tokove. Ostatke proizvoda i ambalažu odložiti u skladu sa propisima.

FIRESTOP Internacional d.o.o.

G. Principa 20, 22330 Nova Pazova / + 381 22 321 030, + 381 22 326 342

www.firestopinternacional.com / support@internacional.rs