

VRSTA PROIZVODA

KEMEPOX MASTIC je dvokomponentni modificirani epoksi premaz za zaštitu metala i betona čak i u agresivnim uvjetima (kiseline, lužine, naftni derivati) sa visokim udjelom suhe tvari (high-solids). Premaz je zbog odličnih penetracijskih osobina tolerantan na pripremu površine i može ga se nanositi na praktično sve vrste podloga, kako na željezne tako i na galvanizirane, aluminijske i pocinčane podloge. S bezračnim špricanjem (airlessom) ga se može nanositi i do 300 mikrona DSF u jednom sloju.

ASORTIMAN

KEMEPOX MASTIC – debeloslojni modificirani epoksidni premaz proizvodi se u ograničenom izboru nijansi.

RAZRJEĐIVAČ

Kemepox razrjeđivač

IZGLED PREMAZA

Mat

SVOJSTVA

Temeljni premaz u debeloslojnim Epoksi – PUR sustavima. Tolerira pripremu površine do St2 prema Švedskom standardu i to ručnim ili strojnim čišćenjem (pjeskarenje ili sačmarenje nije nužno potrebno). Isto tako ga se može nanijeti na sve vrste starih premaza, koji su još u dobrom stanju i iskazuju dobro prijanjanje. Na svjež premaz ne smije pasti kiša, magla ili rosa. Svježe obojena površina je osjetljiva na vlagu zbog koje nastaju mrlje.

SUŠENJE

Temperatura podloge °C	Suh na dodir sati	Suh sati	Min.međupr. interval sati	Maks.međupr. interval dana
10	10	22	22	-
20	7	20	10	-
30	3	11	6	-

SADRŽAJ SUHE TVARI

90 +/- 2%(volumno)
95 +/-2% (težinski)

HOS VRIJEDNOST

HOS kategorija i granična vrijednost: A(j), 500g/L (2010.)
proizvod sadrži maks: 250 g/L

OMJER MIJEŠANJA S KONTAKTOM

Volumno - baza: kontakt = 6,2 : 1
Težinski – baza:kontakt = 8,5 : 1
Zamiješati barem 15 min prije korištenja
radno vrijeme mješavine 2 sata (20°C).

IZDAŠNOST

Debljina suhog filma μm		Teoretska izdašnost m ² /l
Suh	mokar	
100 – 300 200	120 – 340 220	9,0 – 3,0 4,5

Raspon debljina
Tipična debljina

Proizvođač zadržava pravo na eventualne kasnije izmjene. Za sve daljnje informacije obratite se našoj tehničkoj službi! Tehnički podaci se daju s namjerom da se postignu optimalni rezultati u radu s proizvodima tvrtke CHROMOS-SVJETLOST bez obveze od strane proizvođača.



PAKIRANJE	Komplet od 18 L (15,5 L komp.A + 2,5 L komp.B)
GUSTOĆA	1,4 kg/l (A+B)
PRIPREMA POVRŠINE	Za postizanje optimalne zaštite preporuča se: Željezne površine: Ručno ili strojno čišćenje do St2 prema HRN EN ISO 12944/4 Površina mora biti prije toga suha, čista i odmašćena. Stare premaze, koji dobro prijanjaju, blago obrisimo i odprašimo. Aluminijske i pocinčane površine: Odmašćivanje i eventualno blago brušenje
NAČIN NANOŠENJA	Bezračnim špricanjem, četkom ili valjkom za manje površine
Podaci za bezračno špricanje:	Redovno provjeravati čistoću filtra!
Izlazni pritisak:	15 MPa
Otvor mlaznice:	0,021 – 0,031" (0,53 – 0,79 mm)
Kut mlaza:	30 – 80°
GRANIČNI ATMOSFERSKI UVJETI	Okolišna temperatura min. +5 °C Relativna vlažnost max. 85% Temperatura podloge min. 3 °C viša od točke rosišta
PREPORUČLJIVI ZAŠTITNI SUSTAV	1 ili 2 sloja po 150 µm KEMEPOX MASTIC Može se prekrivati sa epoksi međupremazima i/ili PUR ili epoksi pokrivnim premazima. Najbolje da se premazni sustav odredi po preporuci stručnjaka proizvođača i u skladnosti sa HRN EN ISO 12944/5 standardom
SKLADIŠTENJE	U originalnoj, tvorničkoj zatvorenoj ambalaži, u suhim i dobro ventiliranim prostorima izvan izravnog utjecaja sunčevih zraka, na temperaturi od +5 do + 25 °C
ROK VALJANOSTI	2 godine
UVJERENJE O KVALITETI PROIZVODA	Izdaje se posebice za svaku šaržu

Proizvođač zadržava pravo na eventualne kasnije izmjene. Za sve daljnje informacije obratite se našoj tehničkoj službi! Tehnički podaci se daju s namjerom da se postignu optimalni rezultati u radu s proizvodima tvrtke CHROMOS-SVJETLOST bez obveze od strane proizvođača.



Za nijansu bolji!