

Tehničke informacije

KEMOLUX AK

temeljni premaz



opis	KEMOLUX AK temeljni premaz je jednokomponentni temeljni premaz na osnovi alkidne smole, koji sadrži protukorozijske pigmente. Odlikuje se odličnom prionjivošću na različite metalne površine, dobrim mehaničkim svojstvima i termičkom stabilnošću do 120 °C. Može se upotrebljavati kao temeljni premaz za protukorozisku zaštitu različitih metalnih konstrukcija.				
asortiman	bijeli, oksidno crveni, sivi				
izgled	polusajnji				
gustoća	1,3 – 1,4 kg/l (HRN EN ISO 2811-1:2016)				
razrjeđivač	Sintetički razrjeđivač				
sadržaj nehlapih tvari	težinski: 76 ± 1 % volumni: 56 ± 1 % (HRN EN ISO 3251:2019)				
sadržaj hlapivih organskih spojeva	HOS: A(i) 500 g/l; maks. 450 g/l (HRN EN ISO 11890-1:2008)				
sušenje	temperatura površine (°C)	suh na dodir (sati)	potpuno suh (sati)	međupremazni interval min. (sati)	međupremazni interval maks. (dana)
	20	4	24	10	14
debljine nanosa i izdašnost	debljina suhog filma (µm)	debljina mokrog filma (µm)	teoretska izdašnost (m ² /l)		
preporučena	30	55	18,7		
uvjeti rada	temperatura zraka: min. +5 °C relativna vlažnost zraka: maks. 85 % temperatura površine: min. 3 °C viša od točke rosišta				
priprema površine	Površinu metala potrebno je očistiti, prebrusiti, odmastiti i osušiti. NAPOMENA: Ne preporučuje se upotreba premaza s protukorozijskim pigmentima na konstrukcijama koje će biti uronjene tijekom eksploatacije.				
nanošenje premaza	Prije upotrebe dobro promješati! Premaz se može nanositi u dva sloja prskanjem, uranjanjem, kistom ili valjkom. Nanošenje prskanjem zahtijeva temperaturu premaza od 15 °C ili višu. Preporučuje se razrijediti premaz s 15 – 20 % razrjeđivača. Nanošenje kistom ili valjkom zahtijeva više slojeva za postizanje optimalne debljine premaza, stoga je prikladnije za manje površine. Preporučuje se razrijediti premaz s 5 – 10 % razrjeđivača. Raspon debljina suhog filma može se mijenjati ovisno o području primjene premaza što može dovesti do odstupanja od navedenih vrijednosti izdašnosti i međupremaznog intervala.				

Tehničke informacije

KEMOLUX AK

temeljni premaz

	Nakon upotrebe dobro zatvoriti ambalažu i temeljito oprati korištene alate u navedenom razrjeđivaču.
	Za sve nedoumice obratiti se Chromos-Svetlost tehničkom savjetniku.
rok valjanosti	5 godina od navedenog datuma proizvodnje u neotvorenoj ambalaži
transport i skladištenje	Skladištitи u originalnoj, tvornički zatvorenoj ambalaži u suhim i dobro ventiliranim prostorima izvan izravnog dosega sunčevih zraka i na temperaturi od +5 do +25 °C. U zimskim uvjetima proizvod zaštititi od smrzavanja.
postupanje s ostacima proizvoda i ambalažom	Ambalažu u potpunosti isprazniti od sadržaja i predati u reciklažno dvorište. Pravne osobe predaju i ostatke proizvoda kao ambalažni otpad ovlaštenom sakupljaču.
kontrola kvalitete	Karakteristike kvalitete proizvoda određene su internim proizvodnim specifikacijama te hrvatskim i europskim normama. Proizvod je pod stalnim nadzorom tvorničke kontrole kvalitete tvrtke Chromos-Svetlost.
certifikati	Za svaku proizvodnu šaržu dostavlja se odgovarajuća dokumentacija.
opće napomene	Tehnički podaci rezultat su naših tehničkih i iskustvenih saznanja, a daju se s namjerom postizanja optimalnih rezultata u radu s proizvodima tvrtke Chromos-Svetlost. Podaci ne sadrže pravnu ni ikakvu sekundarnu obvezu proizvođača niti korisnika oslobođaju obveze provjere prikladnosti proizvoda za određenu namjenu. Zbog upotrebe prirodnih sirovina u našim proizvodima moguća su manja odstupanja od određenih vrijednosti pri pojedinim isporukama. Kod primjene na površinama koje nisu navedene u pripadajućoj dokumentaciji potrebno je konzultirati proizvođača. Proizvođač zadržava pravo na eventualne kasnije izmjene tehničkog lista. Važeće je samo najnovije izdanje. Ažurirani tehnički listovi nalaze se na internetskoj stranici www.chromos-svetlost.hr ili se mogu zatražiti od proizvođača putem dolje navedene kontakt e-mail adrese. Za sve detaljnije informacije molimo obratiti se našoj tehničkoj službi. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosne oznake na ambalaži proizvoda. Sigurnosno-tehnički listovi dostupni su na zahtjev.



prosinac 2021.

Sustav upravljanja kvalitetom i zaštitom okoliša potvrđen od strane TÜV Croatia
Certifikati broj: 44 100 134668 / 44 104 13466