

Tehničke informacije

KEMEPOX Wash Primer

temeljni premaz



opis proizvoda	<p>KEMEPOX Wash Primer je dvokomponentni tankoslojni brzосуšivi temeljni premaz na osnovi kombinacije polivinilbutiralne, fenolne i epoksidne smole te fosforne kiseline kao aktivatora, koji sadrži protukorozijske pigmente.</p> <p>Odlikuje se odličnom prionjivošću na gotovo sve vrste metalnih površina i dobrom kompatibilnošću s različitim vrstama premaza.</p> <p>Može se upotrebljavati u različitim sustavima protukorozijske zaštite kao sredstvo za poboljšavanje prionjivosti na metalne površine.</p>															
asortiman	zeleno-žuti															
izgled	mat															
gustoća	0,9 – 1,0 kg/l (HRN EN ISO 2811-1)															
razrjeđivač	Kemepox razrjeđivač po potrebi.															
sadržaj nehlapivih tvari	<p>težinski: 25 ± 2 %</p> <p>volumni: 13 ± 2 % (HRN EN ISO 3251)</p>															
sadržaj hlapivih organskih spojeva	(HOS): B(c) 780 g/l; maks. 720 g/l (HRN EN ISO 11890-1)															
sušenje	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">temperatura površine (°C)</th> <th rowspan="2">suh na dodir (sati)</th> <th rowspan="2">potpuno suh (sati)</th> <th colspan="2">međupremazni interval</th> </tr> <tr> <th>min. (sati)</th> <th>maks. (dana)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20</td> <td>0,5</td> <td>6</td> <td>3</td> <td>3</td> </tr> </tbody> </table>	temperatura površine (°C)	suh na dodir (sati)	potpuno suh (sati)	međupremazni interval		min. (sati)	maks. (dana)	20	0,5	6	3	3	<p>Ako se maksimalni međupremazni interval prekorači, preporučuje se prije nanošenja pokrivnog premaza površinu premaza lagano aktivirati, odnosno prebrusiti brusnim papirom.</p>		
temperatura površine (°C)	suh na dodir (sati)				potpuno suh (sati)	međupremazni interval										
		min. (sati)	maks. (dana)													
20	0,5	6	3	3												
debljine nanosa i izdašnost	<table border="1"> <thead> <tr> <th>debljina suhog filma (µm)</th> <th>debljina mokrog filma (µm)</th> <th>teoretska izdašnost (m²/l)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>15</td> <td>115</td> <td>8,7</td> </tr> </tbody> </table>	debljina suhog filma (µm)	debljina mokrog filma (µm)	teoretska izdašnost (m ² /l)	15	115	8,7									
debljina suhog filma (µm)	debljina mokrog filma (µm)	teoretska izdašnost (m ² /l)														
15	115	8,7														
uvjeti rada	<p>temperatura zraka: min. +5 °C</p> <p>relativna vlažnost zraka: maks. 85 %</p> <p>temperatura površine: min. 3 °C viša od točke rosišta</p>															
priprema površine	<p>Za postizanje optimalne zaštite željeznih površina preporučuje se pjeskarenje ili sačmarenje do Sa 2½ prema normi HRN EN ISO 12944-4.</p> <p>Za postizanje optimalne zaštite pocinčanih i aluminijskih površina preporučuje se blago brušenje i odmašćivanje.</p>															
priprema premaza	<p>NAPOMENA: Ne preporučuje se upotreba premaza s protukorozijskim pigmentima na konstrukcijama koje će biti uronjene tijekom eksploatacije.</p> <p>Komponente premaza nalaze se zasebno, svaka u svojoj ambalaži. Prije upotrebe potrebno ih je uvijek pomiješati u zadanom omjeru.</p> <p>težinski omjer: baza : kontakt = 4 : 1</p> <p>volumni omjer: baza : kontakt = 3,5 : 1</p>															
uporabno vrijeme premaza	Tako pomiješani premaz potrebno je prije nanošenja odložiti na nekoliko minuta kako bi se aktivirao, a zatim se mora iskoristiti unutar navedenog uporabnog vremena premaza.															
nanošenje premaza	12 h pri 20 °C															
	Prije upotrebe dobro promiješati!															

Tehničke informacije

KEMEPOX Wash Primer

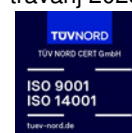
temeljni premaz



	<p>Premaz se može nanositi bezračnim i zračnim prskanjem, kistom ili valjkom.</p> <p>Nanošenje bezračnim prskanjem zahtijeva temperaturu premaza od 15 °C ili više. Preporučuje se izlazni pritisak od 15 MPa, otvor mlaznice od 0,013" do 0,017" (od 0,33 do 0,43 mm), kut mlaza od 30° do 80° te redovito provjeravanje čistoće filtra. Podaci za bezračno prskanje dani su kao smjernica te se po potrebi mogu dodatno podešavati.</p>
	<p>Nanošenje kistom ili valjkom zahtijeva više slojeva za postizanje optimalne debljine premaza, stoga je prikladnije za manje površine.</p> <p>Raspon debljina suhog filma može se mijenjati ovisno o području primjene premaza što može dovesti do odstupanja od navedenih vrijednosti izdašnosti i međupremaznog intervala.</p> <p>NAPOMENA: Premazi na osnovi epoksidnih smola prirodno su skloni kredanju ako su izloženi vremenskim uvjetima.</p> <p>Za sve nedoumice obratiti se Chromos-Svjetlost tehničkom savjetniku.</p>
rok valjanosti	2 godine od navedenog datuma proizvodnje u neotvorenoj ambalaži
transport i skladištenje	Skladištiti u originalnoj, tvornički zatvorenoj ambalaži u suhim i dobro ventiliranim prostorima izvan izravnog doseg sunčevih zraka i na temperaturi od +5 do +25 °C.
postupanje s ostacima proizvoda i ambalažom	Ambalažu u potpunosti isprazniti od sadržaja. Istu predati u reciklažno dvorište. Pravne osobe predaju kao ambalažni otpad ovlaštenom sakupljaču.
kontrola kvalitete	Karakteristike kvalitete proizvoda određene su internim proizvodnim specifikacijama te europskim i hrvatskim normama. Proizvod je pod stalnim nadzorom tvorničke kontrole kvalitete Chromos-Svjetlost d.o.o.
certifikati	Za svaku proizvodnu šaržu dostavlja se odgovarajuća dokumentacija.
opće napomene	<p>Prije korištenja materijala kupac je obavezan provjeriti kvalitetu proizvoda, a uočavanjem bilo koje nesukladnosti proizvoda dužan je zaustaviti ugradnju materijala i kontaktirati proizvođača, u suprotnome reklamacija neće biti prihvaćena.</p> <p>Tehnički podaci rezultat su naših tehničkih i iskustvenih saznanja, a daju se s namjerom postizanja optimalnih rezultata u radu s proizvodima tvrtke Chromos-Svjetlost. Podaci ne sadrže pravnu ni ikakvu sekundarnu obvezu proizvođača niti korisnika oslobađaju 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-svjetlost.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.</p>

travanj 2025.

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



Tehničke informacije

KEMEPOX Wash Primer

temeljni premaz

