

Tehničke informacije

AQUALUX TEMELJNA BOJA ZA METAL

antikorozivni temeljni premaz



Opis

AQUALUX TEMELJNA BOJA ZA METAL je antikorozivni premaz na bazi visokokvalitetne vodorazrjedive alkidne smole, antikorozivnih pigmenata, punila, aditiva i vode. Nezapaljiv je i netoksičan.

Područje primjene

Nanosi se kao temelj za metalne podloge koje su djelomično ili trajno izložene vremenskim utjecajima pod normalnim okolnostima prije AQUALUX LAKA, završnog premaza za drvo i metal.

Asortiman

oksidno crveni, sivi

Izgled

mat

Gustoća

1,30 – 1,35 kg/l (HRN EN ISO 2811-1)

Razrjeđivanje

voda

Sadržaj nehlapivih tvari

težinski: 52±3 %

volumni: 36 – 42 % (HRN EN ISO 3251)

Sadržaj hlapivih organskih spojeva

HOS: A(d), 130 g/l; maks. 50 g/l (HRN EN ISO 11890-1)

Kompatibilnost

Prethodni premazi: -

Sljedeći premazi: AQUALUX LAK

Priprema površine

S metalne podloge na koju se nanosi temelj potrebno je mehanički ukloniti nečistoće i hrđu brušenjem te je odmastiti.

AQUALUX TEMELJNA BOJA ZA METAL

antikorozivni temeljni premaz

Mjere sigurnosti

Prije uporabe pročitati Sigurnosno-tehnički list proizvoda.

Držati izvan dohvata djece. Spriječiti istjecanje i izlivanje u vodotokove i drenažne sustave. Prilikom uporabe nositi prikladnu zaštitnu opremu.

Priprema materijala

Prije uporabe dobro promiješati!

Različite proizvodne šarže potrebno je egalizirati prije uporabe.

Nanošenje materijala

Premaz se može nanositi prskanjem, kistom ili valjkom.

Viskozitet za prskanje: 25 – 30" / DIN 4 pri 20 °C (HRN EN ISO 2431).

Viskozitet za kist i valjak: razrjeđuje se prema potrebi vodom iz vodovoda do 15 %.

Nakon uporabe temeljito oprati korištene alate vodom.

Za sve nedoumice obratiti se Chromos-Svjetlost prodajno-tehničkom savjetniku.

Uvjeti rada

temperatura zraka: min. +10 °C, maks. 25 °C

relativna vlažnost: maks. 75 %

temperatura površine: min. +10 °C, maks. 25 °C

Izdašnost i debljine nanosa

	debljina suhog filma [μm]	debljina mokrog filma [μm]	teoretska izdašnost [m ² /l]
preporučena	30	80	10 – 12

Sušenje

temperatura površine [°C]	suh na dodir [h]	potpuno suh [h]	međupremazni interval	
			min. [h]	maks. [d]
20	1 – 2	5	2 – 3	7 – 14 *

* Ako se ovo vrijeme prekorači, površinu premaza treba lagano prebrusiti brusnim papirom, tj. skinuti nečistoće.

Rok valjanosti

3 godine od datuma proizvodnje u neotvorenoj ambalaži.

Transport i skladištenje

Skladištiti u originalnoj, tvornički zatvorenoj ambalaži u suhim i dobro ventiliranim prostorima izvan izravnog dosega sunčevih zraka i na temperaturi od +5 °C do +25 °C. U zimskim uvjetima proizvod zaštititi od smrzavanja.

AQUALUX TEMELJNA BOJA ZA METAL

antikorozivni temeljni premaz

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

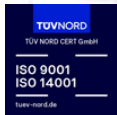
Karakteristike kvalitete proizvoda određene su internim proizvodnim specifikacijama te europskim i hrvatskim normama. Proizvod je pod stalnim nadzorom tvorničke kontrole kvalitete Chromos-Svjetlost d.o.o. na temelju čega se na zahtjev kupca dostavlja uvjerenje o kvaliteti proizvoda.

Opće napomene

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.

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 uporabe 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 tehničkih informacija. Važeće je samo najnovije izdanje. Ažurirane tehničke informacije 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 uporabe obavezno pročitati sigurnosne oznake na ambalaži proizvoda. Sigurnosno-tehnički listovi dostupni su na zahtjev putem stl@chromos-svjetlost.hr ili msds@chromos-svjetlost.hr adrese.

O 8.3/2//1 | 16.04.2026.



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