

Tehničke informacije

AQUALUX TEMELJNA BOJA ZA METAL

Vodorazrjeđiva antikorozivna temeljna boja



opis proizvoda:	AQUALUX temeljna boja za metal je antikorozivni premaz za metal na bazi visokokvalitetne vodorazrjeđive alkidne smole, antikorozivnih pigmentata, punila, aditiva i vode. Nanosi se kao temelj prije AQUALUX LAKA, završnog premaza za drvo i metal.
područje namjene:	AQUALUX temeljna boja služi kao antikorozivni temeljni premaz za metalne podloge koje su djelomično ili trajno izložene vremenskim utjecajima pod normalnim okolnostima.
asortiman proizvoda:	AQUALUX temeljna boja za metal crvena AQUALUX temeljna boja za metal siva
svojstva proizvoda:	Proizvod je: Ekološki prihvatljiv Netoksičan Nezapaljiv
razrjeđivač:	Voda
izgled premaza:	Mat
izdašnost:	8 – 10 m ² /l površine u 1 sloju, ovisno o načinu nanošenja i o debljini premaza.
gustoća:	1,30 – 1,35 kg/l (HRN EN ISO 2811-1:2016)
viskozitet:	3000 – 6000 mPa·s (ovisno o nijansi) (HRN EN ISO 2555:2018; RVT, #7, 50 rpm, 20 °C)
sadržaj nehlapivih tvari:	52±3 % maseno, 36 – 42 % volumno (HRN EN ISO 3251:2019)
sadržaj hlapivih organskih spojeva (HOS):	HOS: A(d) 130 g/l; maks. 50 g/l (HRN EN ISO 11890-1:2008)
uvjeti rada:	Temperatura zraka, materijala i podloge za vrijeme obrade mora biti veća od +10 °C, a manja od +25 °C, a relativna vlažnost zraka manja od 75 %.
priprema podloge:	Prije nanošenja Aqualux temeljne boje za metala potrebno je pripremiti podlogu. S podloge je potrebno mehanički ukloniti nečistoće i hrđu te odmastiti.
aplikacija proizvoda:	Nanosi se kistom, prskanjem ili valjkom. Viskozitet za prskanje: 25 – 30 " po HRN EN ISO 2431:2019, DIN 4 pri 20 °C. Viskozitet za kist i valjak: razrjeđuje se prema potrebi vodom iz vodovoda. Odmah nakon upotrebe ambalažu dobro zatvoriti, a alat oprati vodom! Za sve nedoumice, molimo obratiti se Chromos-Svjetlost tehničkom savjetniku.
sušenje premaza:	Suho na dodir: 1 – 2 h/20 °C uz 65 % relativne vlažnosti zraka i dobru ventilaciju potpuno suho: 5 h.
debljina filma:	Preporuča se nanošenje temeljne boje u dva sloja, ukupne DFT od 60 μm.
međupremazni interval:	Minimum: 2 – 3 h/20 °C, uz 65 % relativne vlažnosti zraka i dobru ventilaciju. Maksimum: 1 – 2 tjedna. Ako se ovo vrijeme prekorači, površinu premaza treba lagano prebrusiti brusnim papirom, tj. skinuti nečistoće.

Tehničke informacije

AQUALUX TEMELJNA BOJA ZA METAL

Vodorazrjediva antikorozivna temeljna boja



završni pokrivni premaz:	AQUALUX LAK.
skladištenje:	Skladištiti u suhim i dobro ventiliranim prostorima izvan izravnog dosega sunčevih zraka na temperaturi od +5°C 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.
rok valjanosti:	U neotvorenoj ambalaži 36 mjeseci od datuma proizvodnje.
napomena:	Proizvod nije zapaljiv! Proizvod ne smije smrznuti!
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.
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-SVJETLOST. Podaci ne sadrže pravnu niti 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 podlogama 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 mail adrese. Za sve detaljnije informacije obratite se našoj tehničkoj službi. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosne oznake na ambalaži proizvoda, dok su sigurnosno-tehnički listovi dostupni na zahtjev.

lipanj, 2021.

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

