

Tehničke informacije

AQUALUX SHIELD TOP

vodeni zaštitni premaz



Opis

AQUALUX SHIELD TOP je vodeni jednokomponentni, bezbojni zaštitni premaz koji zaštićenim površinama pruža dodatnu otpornost na blage kemikalije, udarce i habanje. Proizvod je ekološki prihvatljiv, nezapaljiv i netoksičan. Odlikuje se dobrom tvrdoćom, elastičnošću te UV otpornošću.

Područje primjene

Koristi se za zaštitu unutarnje i vanjske stolarije, namještaja, drvenih kuhinjskih fronti i drugih unutarnjih i vanjskih površina izloženih jačem mehaničkom trošenju.

Asortiman

bezbojni

Izgled

polusjajan

Gustoća

1,03 kg/l (HRN EN ISO 2811-1)

Razrjeđivanje

po potrebi vodom

Sadržaj nehlapivih tvari

težinski: 40 % (HRN EN ISO 3251)

Sadržaj hlapivih organskih spojeva (HOS)

A(i), 140 g/l; maks. 60 g/l (HRN EN ISO 11890-1)

Karakteristike prema HRN EN 13300

Maksimalna veličina čestica (HRN EN ISO 1524)	Fina <100 µm
Klasa otiranja na mokro (HRN EN ISO 11998)	Razred 1
Stupanj sjaja (HRN EN ISO 2813)	Polumat

Priprema površine

Podloga mora biti suha i očišćena od nečistoća. Prethodni premaz (Aqualux strong, Aqualux lak, Aqualux lasur, Aqualux shabby chic) potrebno je lagano prebrusiti brusnim papirom P320 te temeljito ukloniti svu prašinu.

AQUALUX SHIELD TOP

vodeni zaštitni premaz

Mjere sigurnosti

Prije uporabe pročitati Sigurnosno-tehnički list proizvoda.

Držati daleko od izvora topline i izvora paljenja te izvan dohvata djece. Spriječiti istjecanje i izlijevanje u vodotokove i drenažne sustave. Prilikom uporabe nositi prikladnu zaštitnu opremu.

Nanošenje materijala

Prije uporabe dobro promiješati!

Nanositi kistom ili kratkodlakim valjkom u 2-3 sloja na suhu, blago prebrušenu i otprašenu podlogu koja je prethodno premazana premazom Aqualux grupe proizvoda. Međuslojno brušenje izvodi se brusnim papirom P320 ili finijim. Ambalažu s preostalim premazom nakon djelomične uporabe treba odmah zatvoriti. Nakon uporabe temeljito oprati korištene alate u vodi.

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

Uvjeti rada

temperatura zraka: min. +10 °C

relativna vlažnost: maks. 75 %

temperatura površine: min. +10 °C

Potrošnja

Preporučena

teoretska potrošnja [l/m ²]
0,1 za jedan sloj

Sušenje

temperatura površine [°C]	suh na dodir [h]	potpuno suh [h]	međupremazni interval	
			min. [h]	maks. [d]
20	0,5	48	4	—*

* Maksimalni međupremazni interval neograničen je ako nije došlo do kredanja i/ili druge kontaminacije površine prethodnog sloja premaza, u protivnom ju je potrebno očistiti, odmastiti i osušiti prije nanošenja sljedećeg sloja premaza.

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 °C do +25 °C. U zimskim uvjetima proizvod zaštititi od smrzavanja.

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.

AQUALUX SHIELD TOP

vodeni zaštitni premaz

Kontrola kvalitete

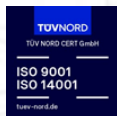
Karakteristike kvalitete proizvoda određene su internim proizvodnim specifikacijama te europskim i hrvatskim normama. Proizvod je pod stalnim nadzorom tvorničke kontrole kvalitete Chromos-Svjetlost d.o.o. na temelju čega se na zahtjev kupca dostavlja uvjerenje o kvaliteti proizvoda.

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 | 13.03.2026.



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