Tehničke informacije

AQUALUX TEMELJNA BOJA ZA DRVO



Opis

AQUALUX TEMELJNA BOJA ZA DRVO je premaz za sve vrste drva na bazi visokokvalitetne vodorazrjedive alkidne smole, pigmenata, punila, aditiva i vode.

Područje primjene

Može se upotrebljavati kao temeljni premaz u sustavu s *AQUALUX LAKOM* i *AQUALUX STRONGOM*, a koristi se za građevnu stolariju i druge predmete od drva, posebno kod vrsta drva koje sadrže tanin.

Asortiman

bijeli

Izgled

mat

Gustoća

1,3 – 1,4 kg/l (HRN EN ISO 2811-1)

Razrjeđivanje

voda

Sadržaj nehlapivih tvari

težinski: 55 % (HRN EN ISO 3251)

Sadržaj hlapivih organskih spojeva

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

Karakteristike prema HRN EN 13300

Stupanj sjaja (HRN EN ISO 2813)	mat
Maksimalna veličina čestica (HRN EN ISO 1524)	S1 (fina, <100 µm)
Klasa otiranja na mokro (HRN EN ISO 11998)	razred 2

Kompatibilnost

Prethodni premazi: *AQUALUX LAZUR BASE, ULTRA IMPREGNA*
Sljedeći premazi: *AQUALUX LAK, AQUALUX STRONG*

Chromos-Svjetlost d.o.o. / M. Stojanovića 13 / 35257 Lužani
www.chromos-svjetlost.hr / info@chromos-svjetlost.hr

AQUALUX TEMELJNA BOJA ZA DRVO

Priprema površine

Za postizanje optimalne zaštite drvenih površina preporučuje se brušenje i otprašivanje. Površina mora biti potpuno suha (vlažnost ne smije prelaziti 12 %), bez nečistoća, masnih mrlja, gljivica i ostalog. Stare premaze drugačije vrste potrebno je izbrusiti do golog drveta kao i mehanički ukloniti staru boju koja nije dobro vezana. Za postizanje dodatne fungicidno – insekticidne zaštite, preporučuje se nanijeti jedan sloj *ULTRA IMPREGNE* ili fungicidno sredstvo *AQUALUX LAZUR BASE* ukoliko insekticidna zaštita nije potrebna. Nakon nanošenja impregnacija, a prije nanošenja temelja, potrebno je blago prebrusiti površinu brusnim papirom P150.

Mjere sigurnosti

Prije uporabe pročitati Sigurnosno-tehnički list proizvoda.

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

Priprema materijala

Prije uporabe dobro promiješati!

Nanošenje materijala

Premaz se može nanositi prskanjem, kistom ili valjkom u dva sloja.

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

10 – 12 m^2/l površine u 1 sloju, ovisno o načinu nanošenja i o debljini premaza

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 i otprašiti.

Rok valjanosti

3 godine od datuma proizvodnje u neotvorenoj ambalaži

Chromos-Svjetlost d.o.o. / M. Stojanovića 13 / 35257 Lužani
www.chromos-svjetlost.hr / info@chromos-svjetlost.hr

AQUALUX TEMELJNA BOJA ZA DRVO

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.

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 | 30.09.2026.

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

Chromos-Svjetlost d.o.o. / M. Stojanovića 13 / 35257 Lužani
www.chromos-svjetlost.hr / info@chromos-svjetlost.hr