

Tehničke informacije

AQUALUX STRONG

Temeljno – završni premaz za drvene površine



opis proizvoda:	Vodeni premaz na bazi akrilne smole za zaštitu i dekoraciju drvenih površina sa izvrsnom pokrivnom moći čiji film pruža zaštitu od gljivica, pljesni, algi i prirodnog starenja drveta.
područje namjene:	Za unutarnju i vanjsku uporabu na drvenim površinama (drvene konstrukcije, zidne ploče, drvene fasade, ograde, lajsne, OSB, šperploče, furnira itd.) koje će biti podvrgnute većem utjecaju vlage. Koristi se za bojanje novih, prethodno bojanih ili tretiranih drvenih površina fungicidnim sredstvima te vremenom potamnjelih drvenih površina kao i za posvjetljivanje tamnih nijansi premaza.
asortiman proizvoda:	Proizvodi se u bijeloj nijansi, a primjenom Top Mix sustava za strojno nijansiranje moguće je postići široki spektar nijansi iz Chromos-Svetlost, RAL te mnogih drugih ton karata prisutnih na tržištu.
svojstva proizvoda:	Proizvod je: Ekološki prihvatljiv Netoksičan Nezapaljiv Dobro pokrivan
razrjeđivač:	Voda
izgled premaza:	Mat
izdašnost:	10 – 12 m ² /l u jednom sloju, ovisno o načinu nanošenja i o debljini premaza.
gustoća:	1,22 – 1,26 kg/l (HRN EN ISO 2811-1:2016)
viskozitet:	2400 – 2800 mPa·s (HRN EN ISO 2555:2018; 20 °C)
sadržaj nehljapivih tvari:	48 – 52 %, ovisno o nijansi (HRN EN ISO 3251:2019)
sadržaj hlapivih organskih spojeva (HOS):	HOS: A(d), 130 g/l; maks. 20 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 stronga potrebno je pripremiti podlogu. Podloga mora biti potpuno suha, lagano izbrušena, čista, bez slabo vezanih dijelova, prašine i ostalih stranih tijela. Staru boju koja nije dobro vezana, mehanički odstraniti. Netretirane površine preporučljivo je prethodno zaštititi s 1 – 2 sloja AQUALUX LAZUR BASE-om, koji štiti od pljesni, gljivica i algi. Ako se Aqualux strong nanosi na drvo koje u sebi ima tannin, preporuča se prije Aqualux stronga nanijeti jedan sloj Aqualux temelja za drvo kako bi se sprječilo izbijanje tanina.
aplikacija materijala:	Prije upotrebe materijal promiješati u originalnoj ambalaži. Proizvod je preporučljivo nanositi na suho drvo (maksimalna vlažnost drveta 10 %) zbog bolje apsorpcije u strukturu drveta. Nanosi se kistom, prskanjem ili valjkom, uz razrjeđivanje s vodom ukoliko je potrebno. Premaz zaštititi od vode u prva dva dana nakon nanošenja. Vlažno čišćenje moguće je nakon dva tjedna od nanošenja premaza. Odmah nakon završetka radova alat oprati s vodom. Proizvod u bijeloj nijansi se može razrijediti do maksimalno 15 %, a nijansirani Aqualux strong

Tehničke informacije

AQUALUX STRONG

Temeljno – završni premaz za drvene površine



	maksimalno 5 % zbog utjecaja razrjeđenja na nijansu.
	Za sve nedoumice, molimo obratiti se Chromos-Svetlost tehničkom savjetniku.
sušenje premaza:	Suh na dodir: 0,5 h / 20 °C, uz 65 % relativnu vlažnost zraka i dobru ventilaciju; Potpun suho: 8 – 10 h.
međupremazni interval:	4 h pri 20 – 23 °C, uz 65 % relativnu vlažnost zraka i dobru ventilaciju.
transport i skladištenje:	Skladištiti u suhim i prozračnim prostorima izvan izravnog dosega sunčevih zraka na temperaturi od +5 do +25 °C. Proizvod ne izlagati direktnoj sunčevoj svjetlosti, a u zimskim uvjetima zaštiti od smrzavanja.
rok valjanosti:	U neotvorenoj ambalaži 36 mjeseci od datuma proizvodnje.
napomena:	Proizvod nije zapaljiv! Proizvod ne smije smrznuti!
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-Svetlost d.o.o.
opće napomene:	Tehničke vrijednosti odnose se na osnovne proizvode. Nijansiranjem proizvoda može doći do manjih odstupanja kod pojedinih tehničkih karakteristika. Ovisno o svojstvima podloge i načinu primjene proizvoda moguća su manja odstupanja u nijansi u odnosu na ton kartu. Nijansu proizvoda, prije primjene, obavezno provjeriti na manjoj testnoj podlozi jer eventualne naknadne reklamacije nećemo moći uvažiti. 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-svetlost.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.
listopad, 2021	Sustav upravljanja kvalitetom i zaštitom okoliša potvrđen od strane TUV Croatia; Certifikati broj: 44 100 134668 / 44 104 134668

