

Tehničke informacije

BETONFLOOR

akrilni premaz za betonske površine



Opis

BETONFLOOR je akrilni premaz na bazi otapala namijenjen unutarnjim i vanjskim betonskim površinama.

Odlikuje se brzim sušenjem, otpornošću na vremenske utjecaje i trošenje, odličnom pokrivnošću i prionjivošću na betonske površine, dobrom kompatibilnošću sa starim premazima i otpornošću na kiseline, lužine i naftne derivate.

Područje primjene

Može se upotrebljavati kao zaštita i dekoracija za garaže, terase, skladišta, teniske terene i ostale hodne betonske površine.

Asortiman

RAL 7037 DUSTY GREY, RAL 7044 SILK GREY, RAL 8028 TERRA BROWN, RAL 9002 GREY WHITE

Izgled

mat

Gustoća

1,4 – 1,5 kg/l (HRN EN ISO 2811-1)

Razrjeđivanje

nitro razrjeđivač

Sadržaj nehlapivih tvari

težinski: min. 75 %

volumni: min. 56 % (HRN EN ISO 3251)

Sadržaj hlapivih organskih spojeva

HOS: A(i), 500 g/l; maks. 410 g/l (HRN EN ISO 11890-1)

Priprema površine

Površina na koju se boja nanosi mora biti suha, čista, bez prašine, ostataka soli i ulja. Staru boju koja nije dobro vezana, potrebno je mehanički odstraniti. Beton po potrebi prebrusiti.

Beton na koji se premaz nanosi mora biti star najmanje mjesec dana.

Mjere sigurnosti

Prije uporabe pročitati Sigurnosno-tehnički list proizvoda.

BETONFLOOR

akrilni premaz za betonske površine

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.

Priprema materijala

Prije uporabe dobro promiješati!

Različite proizvodne šarže potrebno je egalizirati prije uporabe.

Nanošenje materijala

Nanositi kistom, valjkom ili prskanjem pri temperaturama višim od 10 °C u 2-3 sloja. Drugi sloj moguće je nanijeti nakon 8 sati. Ukoliko je potrebno, premaz se može razrijediti do 5 % nitro razrjeđivačem. Nakon uporabe temeljito oprati korištene alate u navedenom razrjeđivaču.

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

Uvjeti rada

temperatura zraka: +10 °C do +40 °C

relativna vlažnost: maks. 85 %

temperatura površine: +5 °C do +45 °C

Izdašnost i debljine nanosa

teoretska izdašnost: 3-5 m²/l u 2-3 sloja, ovisno o hrapavosti podloge

Sušenje

temperatura površine [°C]	suh na dodir [h]	potpuno suh [h]	međupremazni interval	
			min. [h]	maks. [d]
20	3	20	8	—*

* 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 dosega sunčevih zraka i 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.

BETONFLOOR

akrilni premaz za betonske površine

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 Uvjerjenje o kvaliteti proizvoda.

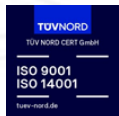
Opće napomene

Navedene vrijednosti tehničkih karakteristika odnose se na osnovne proizvode. Ovisno o svojstvima površine i načinu primjene proizvoda moguća su manja odstupanja u nijansi u odnosu na ton kartu. Nijansu proizvoda prije uporabe obavezno provjeriti na manjoj testnoj površini jer eventualne naknadne reklamacije nećemo moći uvažiti.

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 | 16.02.2026.



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