Tehničke informacije

KEMOCEL NITRO TEMELJ ZA SUHO BRUŠENJE

temeljni premaz



Opis

KEMOCEL NITRO TEMELJ ZA SUHO BRUŠENJE je jednokomponentni tankoslojni brzosušivi temeljni premaz na osnovi celuloznog nitrata i sintetske smole u smjesi organskih otapala.

Odlikuje se dobrim mehaničkim svojstvima, dobrom prionjivošću i termičkom stabilnošću do 120 °C.

Područje primjene

Može se upotrebljavati kao temeljni premaz u sustavima zaštite različitih proizvoda od drva.

Asortiman proizvoda

bezbojni

Izgled

mat

Gustoća

0,95 – 0,98 kg/l (HRN EN ISO 2811-1)

Razrjeđivanje

Nitro razrjeđivač

Sadržaj nehlapivih tvari

težinski: 25±2 % (HRN EN ISO 3251)

Sadržaj hlapivih organskih spojeva

HOS: A(h), 750 g/l; maks. 750 g/l, (HRN EN ISO 11890-1)

Kompatibilnost

Prethodni premazi: -

Sljedeći premazi: *KEMOCEL NITRO LAK*

Priprema površine

Za postizanje optimalne zaštite drvenih površina preporučuje se brušenje i otprašivanje. Vlažnost ne smije prelaziti 12 %. Stare premaze drugačije vrste potrebno je izbrusiti do golog drveta.

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.

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

KEMOCEL NITRO TEMELJ ZA SUHO BRUŠENJE

temeljni premaz

Priprema materijala

Prije uporabe dobro promiješati!

Nanošenje materijala

Premaz se može nanositi u jednom do dva sloja prskanjem ili iznimno kistom za manje površine.

Nanošenje prskanjem zahtijeva temperaturu premaza od 15 °C ili višu. Premaz se može brusiti nakon 30 minuta.

Raspon debljina suhog filma može se mijenjati ovisno o području primjene premaza što može dovesti do odstupanja od navedenih vrijednosti izdašnosti i međupremaznog intervala.

Nakon uporabe temeljito oprati korištene alate u navedenom razrjeđivaču.

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. 3 °C viša od točke rosišta

Izdašnost i debljine nanosa

	debljina suhog filma [µm]	teoretska izdašnost [m^2/l]
preporučena	30	10 – 12

Sušenje

temperatura površine [°C]	suh na dodir [min]	potpuno suh [h]	međupremazni interval	
			min. [min]	maks. [d]
20	20	1	30	–*

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

Prinudno sušenje: 15 min na 60 °C

Rok valjanosti

3 godine od 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.

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

KEMOCEL NITRO TEMELJ ZA SUHO BRUŠENJE

temeljni 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 | 26.05.2026.

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