

## Tehničke informacije

# KEMOCEL NITRO TEMELJNA BOJA ZA DRVO

## *temeljni premaz*



### Opis

KEMOCEL NITRO TEMELJNA BOJA ZA DRVO je jednokomponentni tankoslojni brzосуšivi temeljni premaz na osnovi nitroceluloze u kombinaciji s alkidnim vezivom.

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

### Područje primjene

Može se upotrebljavati kao temeljni premaz u unutarnjim prostorima za zaštitu građevne stolarije i drugih predmeta od drva.

### Asortiman

bijeli

### Izgled

mat

### Gustoća

1,10 – 1,25 kg/l (HRN EN ISO 2811-1)

### Razrjeđivanje

Nitro razrjeđivač

### Sadržaj nehlapivih tvari

težinski: 52±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.

# KEMOCEL NITRO TEMELJNA BOJA ZA DRVO

## temeljni premaz

### Mjere sigurnosti

Držati daleko od izvora topline i izvora paljenja te izvan dohvata djece. Spriječiti istjecanje i izlivanje u vodotokove i drenažne sustave. Prije uporabe pročitati Sigurnosno-tehnički list proizvoda. Prilikom uporabe nositi prikladnu zaštitnu opremu.

### Priprema materijala

Prije uporabe dobro promiješati!

### Nanošenje materijala

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

Nanošenje prskanjem zahtijeva temperaturu premaza od 15 °C ili više.

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

preporučena

| debljina suhog filma [µm] | teoretska izdašnost [m <sup>2</sup> /l] |
|---------------------------|-----------------------------------------|
| 30                        | 10 – 12                                 |

### Sušenje

| temperatura površine [°C] | suh na dodir [min] | potpuno suh [h] | međupremazni interval |           |
|---------------------------|--------------------|-----------------|-----------------------|-----------|
|                           |                    |                 | min. [min]            | maks. [d] |
| 20                        | 20                 | 1               | 10                    | —*        |

\*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.

### Rok valjanosti

1,5 godina od 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.

# KEMOCEL NITRO TEMELJNA BOJA ZA DRVO

## temeljni premaz

### 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

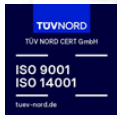
Karakteristike kvalitete proizvoda određene su internim proizvodnim specifikacijama te europskim i hrvatskim normama. Proizvod je pod stalnim nadzorom tvorničke kontrole kvalitete Chromos-Svjetlost d.o.o. na temelju čega se na zahtjev kupca dostavlja uvjerenje o kvaliteti proizvoda.

### 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](http://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](mailto:stl@chromos-svjetlost.hr) ili [msds@chromos-svjetlost.hr](mailto:msds@chromos-svjetlost.hr) adrese.

O 8.3/2//1 | 06.05.2026.



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