

TEHNIČKA INFORMACIJA
Datum izdavanja: 13.1.2020.

BOJAL PREMIUM

Visoko pokrivena boja za interijere

1. Opis proizvoda:

BOJAL PREMIUM je bijela boja za dekorativnu zaštitu unutarnjih zidnih i stropnih površina u stambenim i poslovnim zgradama te drugim objektima. Posjeduje iznimno visoku mokru i suhu pokrivenost pa je između ostalog prikladan za ličenje gips kartonskih ploča. Omogućava iznimno lako nanošenje. Otporan je na suho brisanje. Visoko je paropropusan što daje ugodnu klimu u stambenim prostorima.

2. Vrste pakovina i nijanse:

Proizvodi se u bijeloj boji koja se može i kompjuterski nijansirati u širokom spektru nijansi.

Proizvod je također moguće nijansirati pigmentnim preparacijama TONKO. Ukupna količina TONKO preparacije koja se dodaje u boju je maksimalno 3% od količine boje kojoj se dodaje.

Proizvod je dostupan u plastičnoj ambalaži u pakiranjima od: 3 / 5 / 10 / 15 L.

3. Tehničke karakteristike:

BOJA PREMAZA:	bijela / nijanse
SJAJ (EN ISO 13300):	mat
SADRŽAJ SUHE TVARI, tež.%	60 – 62%
SADRŽAJ SUHE TVARI, vol.%	35 – 37%
VISKOZNOST (EN ISO 2555):	15000 – 25000 mPa·s, 6/20, 20°C
GUSTOĆA (EN ISO 2811):	1,55 – 1,63 kg/l
MEDUPREMAZNI INTERVAL:	4-6 sati, T=20°C, rel.vl.zraka=65%
pH:	8,5 – 9,5
POKRIVNOST (EN ISO 13300):	razred 1, pri izdašnosti 10 m ² /l
OTPORNOST NA MOKRO ČIŠĆENJE (EN ISO 13300):	nije otporan
HOS:	A(a), 30 g/l; maks. 1 g/l

glavni sastojci: akrilno vezivo, kalcitna i aluminosilikatna punila, pigmenti, celulozni ugušćivač, voda

4. Priprema podloge:

Podloga mora biti suha, čvrsta i čista bez slabo vezanih dijelova, prašine, masnoća i drugih nečistoća.

Prije prvog bojanja podlogu impregnirati, na gipsanim pločama EXTRA GRUND u jednom sloju. Ostale površine impregnirati UNIKOLOR podlogom ili AKRIL podlogom.

5. Priprema boje:

Boju prije upotrebe temeljito promiješati. Ako je potrebno, s obzirom na tehniku i način nanošenja, boju razrijediti čistom vodom do 10%. Napomena: kod razrjeđenja boje vodom dolazi do smanjenja njene pokrivenosti. Boju različitih proizvodnih šarži prije nanošenja je potrebno egalizirati u za to odgovarajućoj posudi.

6. Nanošenje, potrošnja i sušenje:

Boja se nanosi tekstilnim valjkom, primjerenim ličilačkim kistom ili špricanjem u dva sloja.
Potrošnja boje ovisi o hrapavosti i upojnosti podloge;

Okvirna ili prosječna potrošnja za jednoslojni nanos:	80 - 100 ml/m ²
Okvirna ili prosječna potrošnja za dvoslojni nanos:	160 - 210 ml/m ²
Debljina suhog filma pri teoretskoj potrošnji od 100 ml/m ² :	35 µm

Pri temperaturi od 20°C i 65% relativne vlažnosti zraka međupremazni interval je 4-6 sati. Niže temperature i povećana vlažnost zraka usporavaju sušenje boje, čime se može znatno produžiti vrijeme za nanošenje sljedećeg sloja. Radove izvoditi pri temperaturi od +5°C do +30°C.

7. Čišćenje pribora, postupanje s otpadom i zbrinjavanje ambalaže:

Ukloniti višak boje s korištenog pribora i oprati ga vodom dok je boja svježja.
Neiskorišteni dio nerazrijeđene boje se može sačuvati u originalnoj, dobro zatvorenoj ambalaži za kasniju uporabu. Ostatke proizvoda ne izlijevati u okoliš. U skladu s propisima o postupanju s otpadom, ostatke proizvoda i otpadnu ambalažu predati ovlaštenom sakupljaču/obrađivaču ili u najbliže reciklažno dvorište.

8. Zaštita pri radu:

Radi sigurnosti i zaštite, poštovati propise i opća načela sprečavanja rizika na radu i zaštite zdravlja kod građevinskih, odnosno, soboslikarskih radova. Za detaljnija uputstva o zaštiti i mjerama opreza, zatražiti Sigurnosno tehnički list.

9. Kontrola kvalitete:

Parametri kvalitete proizvoda određeni su internim proizvodnim specifikacijama te hrvatskim, europskim i drugim standardima. Garancija deklariranog, odnosno propisanog nivoa kvalitete, osigurana je od 2003. godine uvedenim sustavom cjelovitoga upravljanja i kontrole kvalitete ISO 9001, što podrazumijeva dnevne analize u vlastitom laboratoriju i povremeno u nezavisnim zavodima i institutima u Hrvatskoj i inozemstvu. Prilikom cjelovitog proizvodnog procesa, strogo se poštuju hrvatski i europski standardi s područja zaštite okoliša te osiguravanja sigurnosti i zdravlja pri radu.

10. Skladištenje, transportiranje i rok uporabe proizvoda:

Proizvod skladištiti i transportirati pri temperaturi od +5°C do +30°C, zaštićenog od direktnog utjecaja sunca, izvan dosega djece. PROIZVOD NE SMIJE SMRZNUTI!
Trajnost pri skladištenju u originalnoj, zatvorenoj i neoštećenoj ambalaži, pri preporučenim uvjetima skladištenja, iznosi najmanje 18 mjeseci. Deklarirani rok uporabe ne odnosi se na načeta originalna pakovanja!

11. Ostale informacije:

Tehnička informacija je sastavljena prema našim spoznajama i iskustvima kako bi se uporabom proizvoda postigli optimalni rezultati. Za štetu prouzročenu pogrešnim izborom proizvoda ili nepravilnom uporabom proizvođač ne preuzima nikakvu odgovornost.

Nijansirani proizvod prema ton karti COLOR 300 se može razlikovati od uzorka, a odstupanje u nijansi pravilno nanesenog i potpuno osušenog otiska može biti do ΔE 1.5. Za kontrolu je relevantan referentni otisak nijanse koji se čuva u laboratoriju Sitolor tvornice boja d.o.o. Nije moguće postići sve nijanse na svakom proizvodu i stoga neke recepture nisu raspoložive. Boje nijansirane prema drugim ton kartama, kao i sve boje nijansirane prema kompjutorski generiranim i neprovjerenim recepturama mogu odstupati i više od ranije navedenih. Također razlike u nijansi koje su proizašle nepravilnom uporabom proizvoda ili ne pridržavanjem uputa iz tehničkih informacija ne mogu biti predmet reklamacije.

Ova tehnička informacija dopunjuje i zamjenjuje sva prethodna izdanja. Zadržavamo pravo na eventualne naknadne promjene.