

SIGNOCOL

Boja za horizontalnu signalizaciju

1. Opis proizvoda:

SIGNOCOL je zračno sušivi premaz za horizontalnu signalizaciju prometnih površina. Otporan je na habanje, motorna ulja, sol i agresivne zimske uvjete.

2. Vrste pakovina i nijanse:

Proizvodi se u bijeloj i žutoj nijansi i u nijansi na zahtjev.
Dostupan je u metalnoj ambalaži u pakiranjima od: 0,75 / 20 L.

3. Tehničke karakteristike:

BOJA PREMAZA:	bijela, žuta / nijanse
SJAJ (EN ISO 13300):	mat
SADRŽAJ SUHE TVARI, tež.%	68 - 69%
SADRŽAJ SUHE TVARI, vol.%	70 – 72%
VISKOZNOST (EN ISO 2555):	2000 – 5000 mPa·s, 5/20, 20°C
GUSTOĆA (EN ISO 2811):	1,35 – 1,60 kg/l
MEĐUPREMAZNI INTERVAL:	15 min, T=20°C, rel.vl.zraka=65%
HOS:	A(c), 40 g/l; maks. 2 g/l

glavni sastojci: termoplastična akrilna smola u organskom otapalu, pigmenti, punila, aditivi

4. Priprema podloge:

Podloga mora biti čista, suha i odmašćena.

5. Priprema proizvoda:

Za nanošenje kistom i valjkom, boju ne treba razrjeđivati.

Za strojno nanošenje pri temperaturi od:

- 10-15°C boju razrijediti sa cca 5% SIGNOCOL razrjeđivača;
- 15-30°C boju razrijediti sa cca 3% SIGNOCOL razrjeđivača.

6. Nanošenje, potrošnja i sušenje:

Boja se nanosi kistom, valjkom ili špricanjem u dva sloja.

Potrošnja boje ovisi o hrapavosti i upojnosti podloge;

Okvirna ili prosječna potrošnja za jednoslojni nanos:	150 - 250 ml/m ²
Okvirna ili prosječna potrošnja za dvoslojni nanos:	300 - 500 ml/m ²

Debljina suhog filma pri teoretskoj potrošnji od 100 ml/m²: 70 µm.

Pri temperaturi od 20°C i 65% relativne vlažnosti zraka međupremazni interval je 15 minuta, a boja otvrdne za 30 minuta. Niže temperature i povećana vlažnost zraka znatno usporavaju sušenje boje, čime se može znatno produžiti vrijeme za nanošenje slijedećeg sloja. Radove izvoditi pri temperaturi zraka od +5°C do +30°C.

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

Ukloniti višak boje s korištenog pribora i oprati ga Signocol razrjeđivačem dok je boja svježa. 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 izravnog utjecaja sunčevog zračenja i izvan dosega djece. Trajnost pri skladištenju u originalnoj, zatvorenoj i neoštećenoj ambalaži, pri preporučenim uvjetima skladištenja, iznosi najmanje 36 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. Ova tehnička informacija dopunjuje i zamjenjuje sva prethodna izdanja. Zadržavamo pravo na eventualne naknadne promjene.