

DURALIN BS

Brzосуšive temeljne boje za:
metal (oksidno crveni i sivi) i drvo (bijeli)

za vanjske unutarnje radove

1. Vrsta proizvoda i područje primjene

DURALIN BS je zračno sušiva, brzосуšiva i antikorozijska temeljna boja izrađena na osnovi otopine modificirane alkidne smole u otapalu i antikorozijskih pigmenta. Koristi se kao temeljni premaz lakovima na osnovi alkidnih i srodnih veziva. **DURALIN BS oksidno crveni i sivi** se korsiti kao temeljna boja za **čelik i željezo**.

DURALIN BS bijeli se koristi kao osnovni temeljni premaz u sustavu završne obrade **drvnih površina** sa lakovima DURALUX BS. Odlične je prionljivosti, mehaničkih i antikorozijskih svojstava.

2. Asortiman proizvoda i pakiranja

Proizvodi se u oksidno crvenoj, sivoj i bijeloj boji.

Pakira se u limenu ambalažu od 0.75, 2.5 i 20 l

3. Tehničke karakteristike

SJAJ	Polumat do mat
BOJA PREMAZA	Oksidno crvena, siva, bijela
VISKOZITET	130 – 150 sek, HRN EN ISO 2431 : 1999
GUSTOĆA	1350 – 1500 kg/m ³
SADRŽAJ SUHE TVARI, tež. %	68 - 69%
SADRŽAJ SUHE TVARI, vol. %	41 - 47%

HOS kategorija i granična vrijednost: A(i), 500 g/l; maks. 480 g/l

4. Priprema podloge

Podlogu treba odmastiti i mehanički očistiti od korozije, kod mehaničkog čišćenja do St 3, kod pjeskarenja do Sa 2,5 a kod obnavljanja zaštite do St 2.

5. Priprema proizvoda

Razrjeđuje se BS razrjeđivačem:

- Za zračno špricanje i uranjanje sa cca. 10 - 15% razrjeđivača, do 28 – 30 sekundi po HRN EN ISO 2431:1999
- Za bezračno špricanje, kist i valjak sa cca. 5% razrjeđivača, do 80 – 100 sekundi

6. Nanošenje, potrošnja i sušenje

Nanosi se kistom, zračnim ili bezračnim špricanjem, ili uronjavanjem u preporučenom broju naliča:

Preporučeni broj naliča za unutarnje radove:	1
Preporučeni broj naliča za vanjske radove:	2
Preporučena potrošnja:	80 ml/m ² po naliču (cca 12 do 13 m ² /l)
Debljina suhog filma pri preporučenoj potrošnji, po 1 sloju:	min. 30 mikrometara

Pri temperaturi od 20°C i relativnoj vlažnosti zraka od 65%, svaki nalič nanesen u preporučenoj količini suši se:

- Na prašinu za cca 15 minuta
- Za rukovanje za cca 30 minuta
- Potpuno suho za cca 4-6 sati

Pri navedenim uvjetima sušenja slijedeći nalič može se nanijeti:

- najviše 15 minuta nakon nanošenja prethodnog naliča, a nakon isteka 15 minuta od nanošenja prethodnog naliča
- najmanje 8 sati nakon nanošenja prethodnog naliča

Nanošenje slijedećeg naliča izvan ovako propisanog međuslojnog intervala (kasnije od 15 minuta, ili ranije od 8 sati) može dovesti do grešaka na filmu boje (mrežkanje, gubitak sjaja i sl.)

Niže temperature i povećana vlažnost zraka znatno usporavaju sušenje boje, čime se može znatno produžiti vrijeme za nanošenje slijedećeg sloja. Ne preporučuje se bojanje površina direktno izloženih jakom sunčevom zračenju, niti rad na temperaturama zraka ispod +10 i iznad + 30°C.

7. Čišćenje pribora

Ostaci boje se čiste sa pribora BS razrjeđivačem dok je boja svježja.

8. Skladištenje, transportiranje i rok upotrebe proizvoda

Skladištenje i transportiranje u originalnoj neotvorenoj ambalaži, u suhim i dobro vjetrenim prostorijama, na temperaturama od +5 do + 30°C, zaštićeno od izravnog utjecaja sunčevog zračenja i izvan dosega djece. Trajnost u originalno zatvorenoj i neoštećenoj ambalaži pri navedenim uvjetima skladištenja je najmanje 36 mjeseci.

9. Ostale informacije

Tehnička informacija je sastavljena prema našim spoznajama i iskustvima kako bi se uporabom proizvoda postigli optimalni rezultati. Za štetu prouzrokovanu 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.



Certifikat br. 04 100 030675