

DISPERAL

periva boja za interijere

za unutarnje radove

1. Vrsta proizvoda i područje primjene

DISPERAL je visoko pokrivna boja izrađena na osnovi vodenog akrilnog polimera, pigmentata, punila i aditiva. Upotrebljiva je za dekorativnu zaštitu unutarnjih zidnih i stropnih površina u stambenim i poslovnim zgradama te drugim objektima. Posebno je pogodna za bojanje u prostorima sa većim sadržajem vlage (kupaonice, kuhinje, industrijski pogoni) te prostorima jako opterećenih zidnih površina (škole, bolnice, vrtići). Ima blagu otpornost na mokro brisanje.

2. Asortiman proizvoda i pakiranja

Proizvodi se u bijeloj boji i kao baza za strojno toniranje.

Bijeli se može tonirati vodenim kolorantima TONKO, a baza služi isključivo za strojno nijansiranje uporabom Sitolor Tinting Sistema po ton karti COLOR 300, na mjestima prodaje.

Proizvod se pakira u plastičnu ambalažu od 2, 3, 5, 10 i 15 l.

3. Tehničke karakteristike

SJAJ	Mat
BOJA PREMAZA	Bijeli, nijanse
VISKOZITET	11000 – 13000 mPas, 6/5, 20°C
GUSTOĆA	1500 - 1560 kg/m ³
SADRŽAJ SUHE TVARI, tež. %	60 - 62%
SADRŽAJ SUHE TVARI, vol. %	39 - 42%
OTPORNOST NA MOKRO BRISANJE (ispitano prema DIN ISO 1198)	Klasa 2 (EN 13300)

HOS kategorija i granična vrijednost: A(a), 30 g/l ; maks. 24 g/l

4. Priprema podloge

Podloga mora biti suha, čvrsta i čista bez slabo vezanih dijelova, prašine, masnoća i drugih nečistoća. Prije prvog bojanja podlogu je potrebno impregnirati Unikolor podlogom ili Akril podlogom. Na gipsanim pločama preporučuje se kao podloga jedan sloj našeg proizvoda EXTRA GRUND.

5. Priprema boje

Boju prije upotrebe temeljito promiješati. Ako je potrebno, s obzirom na tehniku i način nanašanja, razrijediti vodom (do 10 %).

6. Nanošenje boje, potrošnja i sušenje

Nanositi se valjkom, kistom ili špricanjem, u preporučenom broju naliča:

Preporučeni broj naliča:	2
Preporučena potrošnja po 1 naliču:	0.1 l/m ² (cca 10 m ² /l)
Debljina suhog filma pri preporučenoj potrošnji, po 1 naliču:	mikrometara

Na 20°C i 65% vlažnosti zraka drugi sloj se može nanijeti nakon cca 6 sati. Niže temperature i povećana vlažnost zraka usporavaju sušenje boje, čime se može znatno produžiti vrijeme za nanošenje slijedećeg sloja. Ne preporučuje se rad na temperaturama ispod +10 i iznad +30 °C. Boja postiže maksimalnu otpornost na

eksploataciju 15 dana od dana nanošenja, uz sušenje pri temp. +20°C i 65% relativne vlažnosti. Ukoliko je temperatura sušenja manja i/ili relativna vlažnost veća, navedeno vrijeme se produžuje sukladno odstupanju.

7. Čišćenje pribora

Ukloniti višak boje s korištenog pribora i oprati ga vodom dok je boja svježja.

Neiskorišteni dio nerazrijeđene boje može se sačuvati u originalnoj, dobro zatvorenoj ambalaži za kasniju uporabu.

8. Skladištenje, transportiranje i rok upotrebe proizvoda

Skladištenje i transportiranje u originalnoj ambalaži pri temperaturi + 5 °C do + 30 °C, zaštićeno od direktnog utjecaja sunca, izvan dosega djece. NE SMIJE SMRZNUTI! Trajnost pri skladištenju u originalno zatvorenoj i neoštećenoj ambalaži, pod preporučenim uvjetima skladištenja: najmanje 18 mjeseci. Deklarirani rok upotrebe ne odnosi se na načeta pakovanja!

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.

Nijansirani proizvod prema ton karti COLOR 300 može se 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.