



Dursilite Base Coat

Akrilni osnovni premaz u boji sa
glatkim završnim izgledom

ZA IZRAVNAVANJE POVRŠINA

ZA POBOLJŠANJE PRIANJANJA

PODRUČJE PRIMENE

- Kao osnovni sloj sa ravnom, glatkom završnom obradom i dobrim pokrivnim svojstvima, za sve vrste unutrašnjih i spoljašnjih podloga.
- Kao osnovni premaz u boji, sa glatkom završnom obradom i dobrim pokrivnim osobinama, za nove, sazrele cementne podloge i nove površine na bazi kreča ili gipsa, pre nanošenja završnog proizvoda iz asortimana **Dursilite** ili **Colorite**.
- Kao osnovni premaz u boji sa glatkom završnom obradom i dobrim pokrivnim svojstvima, preko starih cementnih podloga i starih osnovnih slojeva na bazi kreča ili gipsa ako su u solidnom stanju ili nisu trošni, a koji ranije nisu bojeni, pre nanošenja završnog proizvoda iz asortimana **Dursilite** ili **Colorite**.
- Kao osnovni sloj sa glatkom završnom obradom i dobrim pokrivnim svojstvima, preko stare farbe koja je dobro prionula za podlogu, a pre nanošenja proizvoda iz asortimana **Dursilite** ili **Colorite**.
- Kao osnovni premaz sa glatkom završnom obradom i dobrim pokrivnim svojstvima, za gipsane površine, a pre nanošenja završnih proizvoda iz asortimana **Dursilite** ili **Colorite**.
- Kao osnovni premaz u odgovarajućoj boji sa dobrim pokrivnim svojstvima, pre nanošenja završnih slojeva u svetlim ili nežnim bojama koje obično nemaju dobru pokrivnu moć, na unutrašnjim i spoljašnjim površinama.

Neki primeri primene

Dursilite Base Coat se upotrebljava za pripremu podloge, kako bi se ujednačila upojnost i poboljšala



TEHNIČKI PODACI (prosečne vrednosti)	
OPIS PROIZVODA	
Konzistencija:	gusta tečnost
Boja:	bela, u bojama iz MAPEI palete boja ili ostalim bojama dobijenim upotrebom ColorMap® , automatskog sistema za mešanje boja
Gustina (EN ISO 2811-1) (g/cm³):	oko 1,65
Sadržaj suve materije (EN ISO 3251) (%):	oko 68
Viskoznost prema Brookfield-u (mPa·s):	oko 6.000
PODACI O PRIMENI	
Odnos razređivanja:	u izvornom obliku ili sa 5% vode
Vreme čekanja do nanošenja sledećeg sloja:	najmanje 24 sata pri prosečnim vrednostima temperature i vlažnosti vazduha, a u svakom slučaju tek pošto je prethodni sloj potpuno suv
Temperatura nanošenja:	od +5 °C do +35 °C
Potrošnja (kg/m²):	0,2–0,4 (po sloju)
KONAČNA SVOJSTVA	
VOC sadržaj gotovog proizvoda (za belu boju) (Evropska direktiva 2004/42/EC) (g/l):	≤ 10
VOC sadržaj gotovog proizvoda (u boji) (Evropska direktiva 2004/42/EC) (g/l):	≤ 25
Koeficijent otpora difuziji vodene pare (μ) (EN ISO 7783):	25
Otpor prolasku vodene pare osušenog sloja debljine 0,15 S _o (m) (EN ISO 7783):	0,0038

prionjivost, pre nanošenja završnog sloja u boji. **Dursilite Base Coat** se može koristiti za ujednačavanje površina kako bi se dobila ravnomernija završna obrada i prikrile blage varijacije u boji.

Posebno je koristan ako se nanese u beloj ili boji sličnoj završnom premazu, pre nanošenja onih boja koje obično nemaju dobre pokrivne karakteristike.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Dursilite Base Coat je obojeni osnovni premaz napravljen od modifikovanih akrilnih smola u vodenoj disperziji i odabranih punioca. Kada se nanese, ujednačava upojnost podloge i poboljšava prijanjanje boja iz asortimana **Dursilite** ili **Colorite**. Spoljašnje i unutrašnje površine tretirane **Dursilite Base Coat**-om postaju glatke, čak baršunaste na dodir. Pomaže da se naredni slojevi boje čvršće vežu za podlogu i olakšava njihovo nanošenje. **Dursilite Base Coat** je dostupan u širokom spektru boja iz **ColorMar** sistema.

PREPORUKE

- Ne nanosite **Dursilite Base Coat** na metalne površine.

- Ne nanosite **Dursilite Base Coat** pri temperaturama nižim od +5 °C ili višim od +35 °C.
- Ne nanosite **Dursilite Base Coat** kada je vlažnost vazduha veća od 85%.
- Ne nanosite **Dursilite Base Coat** pred kišu, po vetrovitom ili sunčanom vremenu.
- Ne nanosite **Dursilite Base Coat** na vlažne ili nedovoljno sazrele površine.
- Ne nanosite **Dursilite Base Coat** na prašnjave i trošne površine.
- Ne nanosite **Dursilite Base Coat** preko isušujućih maltera.
- Dursilite Base Coat** nije konsolidant. Nikada ne bi trebalo da se primenjuje površinama koje nisu čvrsto vezane za podlogu.

POSTUPAK PRIMENE

Priprema podloge

Nove površine ili površine koje se saniraju malterom moraju biti zrele, savršeno čiste, čvrste i suve. Uklonite tragove ulja, masti i nevezane delove sa površine.

Zapunite sve pukotine i sanirajte sve nezdrave delove.
Obavite zaptivanje poroznih delova i zaglađivanje neravnina na podlozi upotrebom masa za zaglađivanje na bazi cementa, kreča ili gipsa, iz asortimana **Planitop**.

Priprema proizvoda

Dursilite Base Coat se može koristiti u izvornom stanju ili razblažen sa 5% vode, ali pritom treba voditi računa da je smesa temeljno promešana. Ako je potrebno, koristite mešalicu na maloj brzini. Kada pripremate samo delimične količine, preporučuje se da se mešanje **Dursilite Base Coat**-a obavi u originalnom pakovanju, a zatim odspe željena količina.

Nanošenje proizvoda

Promešajte **Dursilite Base Coat** pre upotrebe. Za nanošenje koristite uobičajene alate kao što je četka, valjak ili ga nanesite prskanjem.

Kada se nanosi na spoljašnje površine, zaštitite ga od kiše najmanje 12 sati posle nanošenja.

Dursilite Base Coat se može premazivati posle 24 sata.

Ako je podloga jako zaprljana ili je njena boja znatno drugačija od odabrane boje, preporučuje se nanošenje dva sloja **Dursilite Base Coat**-a.

Čišćenje

Četke, valjke i drugi alat koji se koristi za nanošenje operite pre nego što se **Dursilite Base Coat** osuši.

POTROŠNJA

Potrošnja u velikoj meri zavisi od upojnosti, hrapavosti i ravnosti podloge, kao i tehnike nanošenja. U prosečnim uslovima, potrošnja iznosi 0,2–0,4 kg/m² po sloju.

PAKOVANJE

Dursilite Base Coat se pakuje u plastičnim kantama od 5 i 20 kg.

SKLADIŠTENJE

24 meseca na suvom mestu, daleko od izvora toplote, na temperaturi između +5 °C i +30 °C. Zaštititi od smrzavanja.

UPUTSTVA O SIGURNOSTI KOD PRIPREME I PRIMENE

Dursilite Base Coat se ne smatra opasnim materijalom prema važećim normama i propisima vezanim za klasifikaciju smesa. Međutim, preporučujemo da koristite zaštitne rukavice i naočare i preduzmete uobičajene mere predostrožnosti za rukovanje hemijskim proizvodima. Ako se proizvod primenjuje u zatvorenim okruženjima, proverite da li je prostor dobro provetren. Za dodatne i potpune informacije o sigurnoj upotrebi naših proizvoda, molimo vas da konsultujete najnoviju verziju bezbednosnih listova.

PROIZVOD JE NAMENJEN ZA PROFESIONALNU UPOTREBU.

UPOZORENJE

Iako su tehnički detalji i preporuke u opisu ovog proizvoda rezultat našeg najboljeg znanja i iskustva, sve gore navedene informacije moraju se uzeti samo kao okvirne i potvrditi u dugoročnoj praktičnoj primeni. Zbog toga, svi koji žele da koriste ovaj proizvod moraju prethodno da provere da li on odgovara predviđenoj primeni. U svakom slučaju, korisnik sam odgovara za posledice koje mogu nastati zbog nepravilne upotrebe proizvoda.

Molimo vas pogledajte poslednju verziju tehničkog lista dostupnog na našem sajtu www.mapei.com.

PRAVNO OBAVEŠTENJE

Sadržaj ovog tehničkog lista može da bude kopiran u drugi srodan dokument, ali se tako nastalim dokumentom ne vrši dopuna niti zamena uslova iz tehničkog lista koji je važeći u vreme upotrebe MAPEI proizvoda.

SVAKA IZMENA FORMULACIJE ILI ZAHTEVA IZ, ILI NASTALIH NA OSNOVU OVOG TEHNIČKOG LISTA ISKLJUČUJE ODGOVORNOST KOMPANIJE MAPEI.

Sve odgovarajuće reference o ovom proizvodu dostupne su na zahtev i na veb-stranici www.mapei.com.



Dursilite
Base Coat



GRADIMO BUDUĆNOST

Svaka reprodukcija tekstova, fotografija i ilustracija koje su ovde objavljene zabranjena je i sudski će se goniti.

6204-5-2019 (RS)