



# Dursilite Matt

**Boja na vodenoj bazi za  
unutrašnje zidove**

**PERIVA I PAROPROPUSNA**

**MAT**



## PODRUČJA PRIMENE

Bojenje svih tipova novih, starih i već obojenih unutrašnjih površina gde se zahteva atraktivan, gladak, matiran završni izgled, visok intenzitet bele boje i odbojnost na prašinu.

Za zaštitu i dekorativnu obradu svih vrsta cementnih, krečnih i gipsanih podloga koje zahtevaju paropropusnu i perivu završnu obradu.

## Primeri primene

- Bojenje svih vrsta unutrašnjih zidova preko novih, sazrelih ili starih cementnih, krečnih i gipsanih maltera, masa za zaglađivanje i ravnjanje, ukoliko su ravni, dobro vezani i nemaju trošnih i nevezanih delova.
- Bojenje prostorija u kućama kao što su kupatila, dnevne sobe, spavaće, kupatila, hodnici i podrumi, ili javni ili industrijski prostori, stepeništa, servisne prostorije i garaže.
- Bojenje starih i novih cementnih površina, uključujući već obojene, kao što su bočne strane balkona, stepenišni otvori, pokriveni stubovi i plafoni i unutrašnji ravni krovovi i unutrašnji parapeti na terasama.

## TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

**Dursilite Matt** je boja za zidove na vodenoj bazi za unutrašnju upotrebu, koja ima dobru pokrivnu moć, visok intenzitet bele boje i mat završni izgled. Proizvodi se od modifikovanih akrilnih smola u vodenoj disperziji i odabranih punioca.

Kada se nanosi na unutrašnje površine, **Dursilite Matt** se savršeno vezuje za sve tipove zidanih konstrukcija, maltera, mase za zaglađivanje i staru boju, ukoliko nisu trošni i slabo vezani za podlogu.



## TEHNIČKI PODACI (tipične vrednosti)

### OPIS PROIZVODA

|                                               |                                                                                       |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Konzistencija:                                | tečna pasta                                                                           |
| Boje:                                         | bela, iz MAPEI palete boja ili različite boje upotrebom <b>ColorMap®</b> sistema boja |
| Gustina (EN ISO 2811-1) (g/cm <sup>3</sup> ): | oko 1,60                                                                              |
| Sadržaj suve materije (EN ISO 3251) (%):      | oko 65                                                                                |

### PODACI O PRIMENU

|                                 |                                                                                                                |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Odnos razređivanja:             | 15–20% vode                                                                                                    |
| Nanošenje sledećeg sloja:       | 6–12 sati, u zavisnosti od temperature i vlažnosti i, u svakom slučaju, tek kada je predhodni sloj potpuno suv |
| Temperatura nanošenja:          | od +5 °C do +35 °C                                                                                             |
| Potrošnja (kg/m <sup>2</sup> ): | 0,3–0,4 (u dva sloja)                                                                                          |

### KONAČNA SVOJSTVA

|                                                                                                             |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Emisija VOC-a u komori za simulaciju okoline posle 28 dana (za belu boju) (ISO 16000) (mg/m <sup>3</sup> ): | < 0,2  |
| 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 EN ISO 7783 (μ):                                                    | 30     |
| Otpor prolasku vodene pare osušenog sloja debljine 0,15 mm S <sub>D</sub> (EN ISO 7783) (m):                | 0,0045 |

### KLASIFIKACIJA PREMA EN 13300

|                                                                          |                       |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Pokrivna moć pri brzini nanošenja od 10 m <sup>2</sup> /l EN ISO 6504-3: | > 98%<br>klasa 2      |
| Otpornost prema „vlažnom ribanju“ u 200 ciklusa EN ISO 11998:            | 18 mikrona<br>klasa 2 |
| Ogledalski sjaj pri uglu od 85°: (EN ISO 2813):                          | 3,4<br>potpuno mat    |
| Najveća veličina zrna (EN 21524):                                        | < 100 mikrona<br>fina |

**Dursilite Matt** štiti podlogu i daje joj atraktivnu, ujednačenu, mat završnu obradu koja je baršunasta na dodir.

**Dursilite Matt** je dostupan u širokom spektru boja, dobijenih pomoću **ColorMap®** sistema boja.

## POSTUPAK PRIMENE

### Priprema podloge

Površine moraju biti potpuno zrele, savršeno čiste, vezane i suve. Uklonite sve tragove ulja i masnoća sa površine i sve nevezane delove. Zapunite sve pukotine i popravite sva oštećenja ili oštećene površine. Zapunite porozne i neravne površinske delove malterom ili smešama za zaptivanje iz MAPEI linije proizvoda za građevinarstvo.

Nanesite sloj **Malech**-a ili **Dursilite-a Base Coat**. Razblažite **Malech** vodom u zavisnosti od podloge (cementne, gipsane ili na bazi kreča); kao opšte pravilo, predlaže se razblaživanje **Malech**/voda u odnosu 1/1 za upojne podloge i 1/2 za slabo upojne podloge, kako bi se izbeglo stvaranje staklene pokorice na površini zida. Nanesite **Dursilite Base Coat** u beloj ili u boji najbližijoj finalnoj nijansi, naročito u slučaju jarkih boja koje obično imaju lošiju pokrivnu moć (kao što su svetlocrvena, žuta ili zelena). Pre nanošenja **Dursilite-a Matt**, sačekajte dok se **Malech** ili **Dursilite Base Coat** potpuno ne osuše (6–12 sati).

### Priprema proizvoda

Razblažite **Dursilite Matt** sa 15–20% vode, vodeći računa da je temeljno promešate. Ukoliko je potrebno za mešanje koristite mešač pri niskom broju obrtaja. Prilikom pripremanja delimičnih količina, preporučujemo da mešate **Dursilite Matt** u originalnom pakovanju pre nego što sipate potrebnu količinu.

### Nanošenje proizvoda

Nanesite **Dursilite Gloss** četkom, valjkom ili prskanjem preko suvog osnovnog premaza **Malech** ili **Dursilite Base Coat**. Kompletan proces obuhvata nanošenje najmanje dva sloja **Dursilite-a Matt**. Sačekajte 6–12 sati između nanošenja slojeva u zavisnosti od temperature i vlažnosti vazduha. U svakom slučaju sačekajte da se predhodni sloj potpuno osuši. Za naročito jarke boje (kao što je crvena, žuta, narandžasta ili zelena), možda će biti potrebno nanošenje trećeg sloja.

### MERE PREDOSTROŽNOSTI PRILIKOM PRIPREME I PRIMENE

- Ne nanosite na temperaturama nižim od +5 °C.
- Ne nanosite ako je vlažnost vazduha viša od 85%.
- Ne nanosite na spoljne podloge koje su izložene kiši ili direktnim sunčevim zracima.

### Čišćenje

Očistite četke, valjke i drugi korišćeni alat za nanošenje **Dursilite Matt**-a vodom pre nego što se boja osuši.

### POTROŠNJA

Potrošnja u velikoj meri zavisi od upojnosti i hrapavosti podloge, boje i načina nanošenja. Pod normalnim uslovima,

potrošnja iznosi 0,3–0,4 kg/m<sup>2</sup> (za dva sloja proizvoda).

### PAKOVANJE

**Dursilite Matt** je dostupan u plastičnim kantama od 5 kg i 20 kg.

### SKLADIŠTENJE

24 meseca u originalnom pakovanju na suvom mestu udaljenom od izvora toplote na temperaturi između +5 °C i +30 °C. Zaštititi od smrzavanja.

### UPUTSTVA O BEZBEDNOSTI KOD PRIPREME I PRIMENE

**Dursilite Matt** se ne smatra opasnim prema važećim propisima o klasifikaciji mešavina. Međutim, preporučujemo da koristite zaštitne rukavice, naočare i da preduzmete uobičajene mere predostrožnosti za rukovanje hemikalijama. Ako se proizvod primenjuje u zatvorenim okruženjima, proverite da li je prostor dobro provetren. Za dodatne i potpune informacije o bezbednoj upotrebi naših proizvoda, molimo Vas da konsultujete najnoviju verziju Bezbednosnog lista.

PROIZVOD JE NAMENJEN ZA PROFESIONALNU UPOTREBU.

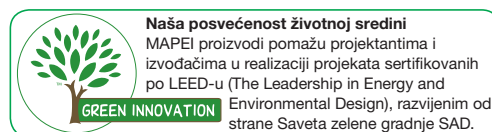
### UPOZORENJE

*Iako su tehnički detalji i preporuke koji se nalaze 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. Iz tog razloga, svi koji žele da koriste ovaj proizvod moraju predhodno da provere da li 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.rs](http://www.mapei.rs).

### 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 su dostupne na zahtev i na web stranici [www.mapei.rs](http://www.mapei.rs)**



**Dursilite**  
**Matt**



GRADIMO BUDUĆNOST

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

6203-4-2020 (RS)