



**MAPEI**

# Dursilite

**Mosható vizes diszperziós  
festék beltéri falakra**



**GYAKORI MOSHATÓSÁG**

**ALACSONY  
SZENNYEZŐDÉSFELVÉTEL**

## **ALKALMAZÁSI TERÜLET**

Minden típusú új, régi és már festett beltéri felület festése, ahol vonzó megjelenésű, sima, bársonyos, matt felületet kialakítására van szükség. A termékkel csak kismértékben szennymegtartó, nagymértékben tiszta felületet lehet kialakítani.

A napsugárzás károsító hatásaitól és az esőtől védett, részben fedett kültéri felületek festése.

A termék különleges összetétele miatt különösen alkalmas bármilyen cementkötésű, mész vagy gipsz bázisú felület festésére, amelyek hosszantartó, tartós védelmet igényelnek kitűnő páraáteresztéssel, könnyű tisztíthatósággal.

## **Jellemző alkalmazások**

- Bármilyen típusú beltéri fal és új, megfelelően érlett vagy régi cementkötésű, mész és gipsz bázisú vakolat, illetve szabályos, jól kötött és szilárd simító és felületkiegyenlítő habarcsok festése.
- Régi és új kültéri, akár már festett cementkötésű felületek festése, ha azok nincsenek kitéve különösen agresszív klimatikus körülményeknek (mint pl. erkélyek alja, lépcsőházak, oszlopok, fedett területek mennyezete, lapostetők, erkélyek és teraszok belső parapetje).

## **MŰSZAKI JELLEMZŐK**

A **Dursilite** módosított vinilgyanta bázisú, mosható, vizes diszperziós, osztályozott szemcseméretű



MŰSZAKI ADATOK (jellemző értékek)	
<b>TERMÉKAZONOSÍTÓ ADATOK</b>	
Állag:	sűrűnfolyós
Szín:	fehér, ill. a MAPEI színekártya valamint a <b>ColorMap®</b> automata színkeverő rendszerrel előállítható széles színválasztékban
Sűrűség (MSZ EN ISO 2811-1) (g/cm <sup>3</sup> ):	kb. 1,50
Szárazanyag tartalom (MSZ EN ISO 3251) (%):	kb. 65
<b>ALKALMAZÁSI ADATOK</b>	
Hígítási arány	15-20% vízzel
Várakozási idő a két réteg között:	minimum 24 óra normál páratartalom és környezeti hőmérséklet mellett, és mindig a teljesen megszáradt aljzatra
Bedolgozási hőmérséklet:	+5°C és +35°C között
Anyagszükséglet (kg/m <sup>2</sup> ):	0,3-0,4 (két rétegre)
<b>VÉGSŐ TELJESÍTMÉNYADATOK</b>	
VOC kibocsátás környezeti szimulációs kamrában 28 nap után (fehér) (ISO 16000) (g/m <sup>3</sup> ):	< 1
A készre kevert termék VOC tartalma (fehér) (Európai Direktíva 2004/42/EC) (g/l):	≤ 15
A készre kevert termék VOC tartalma (színezett) (Európai Direktíva 2004/42/EC) (g/l):	≤ 25
Páraáteresztési együttható (EN ISO 7783) (μ):	40
0,15 mm vastag száraz réteg páradiffúziós ellenállása S <sub>D</sub> (m):	0,006
<b>MSZ EN 13300 SZERINTI BESOROLÁS</b>	
Fedőképesség 6,7 m <sup>2</sup> /liter kiadósággal (MSZ EN 6504-3):	> 99,5% (1. osztály)
Nedves kopási ellenállás (200 ciklus MSZ EN ISO 11998):	13 mikron (2. osztály)
85° fényesség (MSZ EN ISO 2813):	< 10 (matt)
Maximális szemcseméret (MSZ EN 21524):	< 100 mikron (finom)

töltőanyagokból álló, matt, jól fedő, tiszta felületet kialakító beltéri falfesték.  
A beltéri felületekre felhordott **Dursilite** tökéletesen tapad bármely falazatra, vakolatra, aljzatkiegyenlítő simítóanyagra, jól kötött, laza részektől mentes régi festésre.

A **Dursilite** védi az aljzatot és a felületnek nagymértékben vonzó, egységesen matt, bársonyos tapintású megjelenést biztosít.

A **Dursilite** a **ColorMap®** automata színkeverő rendszerrel előállítható hatalmas színválasztékban kerül forgalomba.

## HASZNÁLATI UTASÍTÁS

### Aljzatelőkészítés

A felületek legyenek érlelték, tökéletesen tiszták, szilárdak és szárazak.  
Tökéletesen távolítsa el a formaleválasztó olajok és zsírnymok maradványait, és a felülethez nem tökéletesen kötött részeket.  
Az aljzat repedéseit és a károsodott részeit javítsa ki.

Az aljzat pórusait zárja le, és az egyenetlen területeket simítsa el a MAPEI Építéskémiai termékvonalaának habarcsaival és simítóhabarcsaival.

Hordjon fel egy réteg **Malech**-et.

Az alapozó üvegesedésének elkerülésére a felfelületen hígítsa a **Malech**-et vízzel az aljzat (cementkötésű, gipsz-, mészbázisú, stb.) típusa és nedvszívó képessége függvényében. Általános szabályként hígítsa a **Malech**-et 2/1 arányban nagymértékben nedvszívó aljzatokhoz, és 1/1 arányban kismértékben nedvszívó aljzatokhoz.

Olyan élénk színek felhordásakor, amelyeknek alacsony a fedőképessége (mint pl. élénkpiros, sárga vagy zöld) használja az azonos színre kevert **Dursilite Base Coat**-ot a **Malech** helyett. Ha a **Malech** (színtelen) használata mellett dönt, javasoljuk, hogy keverje be 20-30% mennyiségű, a kiválasztott színű **Dursilite**-tel, miután hígította a **Malech**-et a fent leírtak szerint. Ez az eljárás könnyebbé teszi a lealapozott területek azonosítását, és színezett alapréteget alkot, amely segít az aljzat elfedésében.

A **Malech** vagy a **Dursilite Base Coat** felhordása után 12-24 óra múlva hordja fel a **Dursilite**-et.

### A termék előkészítése

Hígítsa a **Dursilite**-et 15-20% tömegrész vízzel megbizonyosodva arról, hogy teljesen elkeveredett.

Használjon a keveréshez alacsony fordulatszámú keverőgépet, ha lehetséges. Ha csak részmenyiségeket kever be, javasoljuk, hogy jól keverje el a **Dursilite**-et az eredeti vödörben a kívánt mennyiség kitöltése előtt.

### A termék felhordása

A **Dursilite**-et ecsettel, hengerrel vagy szórással lehet felhordani a már megszáradt

réteg **Malech** vagy **Dursilite Base Coat** alapozóra.

A védőbevonat legalább két réteg **Dursilite** felhordását igényli, normál hőmérséklet és páratartalom mellett egymást 24 órával követően.

## AZ ELŐKÉSZÍTÉS ÉS A BEDOLGOZÁS SORÁN BETARTANDÓ ÓVINTÉZKEDÉSEK

- Ne hordja fel, ha a hőmérséklet +5°C-nál alacsonyabb.
- Ne hordja fel, ha a levegő páratartalma 85%-nál magasabb.
- Ne hordja fel esőnek, közvetlen napsütésnek kitett kültéri felületre.
- Ne hordja fel nedves vagy nem teljesen érlelt aljzatokra.

### Tisztítás

A felhordáshoz használt ecsetet, hengert és más szerszámokat a festék száradása előtt vízzel lehet megtisztítani.

### ANYAGSZÜKSÉGLET

Az anyagszükséglet nagymértékben függ az aljzat nedvszívó képességétől és érdességétől, a választott színtől és a felhordási technikától. Normál körülmények között az anyagszükséglet általában 0,3-0,4 kg/m<sup>2</sup> (két rétegre vonatkozik).

### KISZERELÉS

A **Dursilite** 5 és 20 kg-os műanyag vödörökben kerül forgalomba.

### ELTARTHATÓ

Száraz helyen, eredeti, bontatlan csomagolásban, hőforrástól távol, +5°C és +30°C közötti hőmérsékleten tárolva 24 hónapig tartható el. Fagytól védendő.

## AZ ELŐKÉSZÍTÉS ÉS A FELHORDÁS SORÁN BETARTANDÓ BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

A **Dursilite** a készítmények jelenlegi besorolási rendszerére vonatkozó előírások szerint nem veszélyes. Mindemellett, a felhordás során viseljen védőkesztyűt és védőszemüveget, valamint tartsa be a vegyi anyagok kezelésekor szokásos óvintézkedéseket! Ha a terméket zárt térben hordja fel, biztosítsa a helyiség megfelelő szellőzését!

További és teljeskörű információt a termék biztonságos használatáról az érvényes Biztonsági Adatlap tartalmaz.

SZAKEMBEREK SZÁMÁRA KÉSZÜLT TERMÉK.

### FIGYELMEZTETÉS

*A termékismertetőben feltüntetett műszaki adatok, javaslatok és utasítások mindig csak a megadott feltételek mellett érvényesek. Az ettől eltérő munkakörülményekre és felhasználási területekre nem jelentenek kötelezettséget. Amennyiben a fentiekben*

# Dursilite

ismertetettől eltérő munkakörülmények között vagy felhasználási területeken akarják a terméket használni, akkor a termék használatának megkezdése előtt megfelelő számú próbát kell végezni. Bár a termékismertetőben szereplő műszaki adatok és javaslatok legjobb tudásunkon és tapasztalatainkon alapulnak, ettől függetlenül csak a termékeink mindig azonos minőségére vállalunk garanciát.

A termékismertető aktuális változata elérhető a [www.mapei.com](http://www.mapei.com) honlapunkon



**Környezetvédelem iránti elkötelezettségünk**  
A MAPEI termék segíti a tervezőket, kivitelezőket innovatív, a U.S. Green Building Council által tanúsított LEED követelményeknek megfelelő projektek létrehozásában. A LEED nemzetközi elismerés, a Zöld Épületek Tanácsának a díja, amelyet energia- és környezetvédelmi szempontból kiemelkedő építkezéseknek adnak át.

**A termékre vonatkozó referenciák kérésre rendelkezésre állnak, illetve hozzáférhetők a [www.mapei.hu](http://www.mapei.hu) és [www.mapei.com](http://www.mapei.com) honlapokon**