



# Dursilite Plus

Beltéri falfesték a  
higiénikus falfelületekhez

**MOSHATÓ ÉS PÁRAÁTERESZTŐ**

**PENÉSZEDÉSÁLLÓ**

## ALKALMAZÁSI TERÜLET

Minden típusú új, régi és már festett beltéri felület festése, hogy penészedésálló felület jöjjön létre vonzó megjelenésű, sima, matt felülettel, alacsony szennyeződésmegtartással és magas fehéregyensúllyal kombinálva.

Cementkötésű, mész vagy gipszbázisú aljzatok védelme és dekorálása, hogy páraáteresztő, mosható felület jöjjön létre, amely ellenáll a penészedésnek.

Beltéri felületek festése, ahol penészedés fordulhat elő, mint pl. fürdőszobák, konyhák, hideg vagy gyengén szellőztetett falak és nedves helyiségek vagy a penész kialakulásának kedvező területek.

## Jellemző alkalmazások

- Bármilyen típusú beltéri falak és új, megfelelően érlelt vagy régi cementkötésű, mész vagy gipszbázisú vakolat, illetve az aljzathoz jól kötött, málló és leváló részekről mentes simítóhabarcok festése.
- Magánlakások helyiségeinek festése, mint pl. fürdőszobák, konyhák, nappalik, hálószobák, folyosók és pincék vagy közösségi illetve ipari területek, lépcsőházak, kiszolgáló helyiségek és garázsok.
- Régi és új cementkötésű felületek festése, beleértve a már festett felületeket is, mint pl. erkélyek hátsó fala, lépcsőházak, pillérek és fedett területek mennyezete, beltéri lapostetők és teraszok belső parapetje.



# Dursilite Plus



A penész látható jelei a felületen



Dursilite Plus felhordásával megtisztított felület



Falak tisztítása Silancolor Cleaner Plus-szal

## MŰSZAKI ADATOK (jellemző értékek)

### TERMÉKAZONOSÍTÓ ADATOK

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. 1,60
Szárazanyag tartalom (MSZ EN ISO 3251) (%):	kb. 65

### ALKALMAZÁSI ADATOK

Hígítási arány	15-20% vízzel
Várakozási idő a két réteg között:	6-12 óra a páratartalom és környezeti hőmérséklet függvényében, 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)

### VÉGSŐ TELJESÍTMÉNYADATOK

VOC kibocsátás környezeti szimulációs kamrában 28 nap után (fehér) (ISO 16000) (g/m <sup>3</sup> ):	< 0,2
A készre kevert termék VOC tartalma (fehér) (Európai Direktíva 2004/42/EC) (g/l):	≤ 10
A készre kevert termék VOC tartalma (színezett) (Európai Direktíva 2004/42/EC) (g/l):	≤ 25
Páraáteresztési együttható (EN ISO 7783) (μ):	30
0,15 mm vastag száraz réteg páradiffúziós ellenállása S <sub>D</sub> (m):	0,0045

### MSZ EN 13300 SZERINTI BESOROLÁS

Fedőképesség 6,7 m <sup>2</sup> /liter kiadósággal (MSZ EN 6504-3):	> 98% 2. osztály
Nedves kopási ellenállás (200 ciklus) (MSZ EN ISO 11998):	18 mikron 2. osztály
85° fényesség (MSZ EN ISO 2813):	3,4 nagyértékben matt
Maximális szemcseméret (MSZ EN 21524):	< 100 mikron finom

## MŰSZAKI JELLEMZŐK

A **Dursilite Plus** egy vizes bázisú, vizes diszperziós módosított akrilgyantából és válogatott töltőanyagból készült beltéri falfesték jó fedőképességgel, magas fehéregyensúllyal és matt felülettel.

A beltéri felületekre felhordott **Dursilite Plus** tökéletesen tapad bármely falazatra, vakolatra, felületkiegyenlítő és simítóanyagra, jól kötött, laza részektől mentes régi festésre.

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

A **Dursilite Plus** penészedést gátló adalék-szert tartalmaz.

A **Dursilite Plus** a **Silancolor Primer Plus**-szal kombinálva – és ahol szükséges a **Silancolor Cleaner Plus**-szal – teljeskörű, hatékony védelmi rendszert hoz létre a felületek penészedés elleni védelmére.

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

## HASZNÁLATI UTASÍTÁS

### Aljzatelőkészítés

A felületek legyenek megfelelően érlelték, tökéletesen tiszták, szilárdak és szárazak. Távolítsa el a formaleválasztó olajok és zsírnemanyagok maradványait, és a felülethez nem tökéletesen kötött részeket.

Ha penészes a felület, távolítsa azt el.

A felületről a penészt még nedvesen távolítsa el, majd tisztítsa át a felületet **Silancolor Cleaner Plus**-szal.

A **Silancolor Cleaner Plus**-t az aljzat felületére alacsony nyomású kézi szórással vagy ecsettel hordja fel és győződjön meg róla, hogy mélyen beszívódott az aljzatba, majd várjon néhány percet, amíg reagál. Távolítsa el a penészt egy merev sörtéjű kefével. Ismétlje meg ezt a műveletet néhányszor, ha szükséges, megbizonyosodva arról, hogy a **Silancolor Cleaner Plus** mélyen beszívódik az aljzatba.

Az aljzat repedéseit tömítse és a károsodott területeket javítsa ki.

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

A megfelelően érlelt és száraz felületre hordja fel a **Silancolor Primer Plus**, **Malech** vagy **Dursilite Base Coat** alapozót.

Az alapozó üvegesedésének elkerülésére a falfelületen hígítsa a **Silancolor Primer Plus**-t vagy **Malech**-et vízzel az aljzat (cementkötésű, gipsz-, mészbázisú, stb.) típusától függően; általános szabályként hígítsa a termékeket a következők szerint: nedvszívóbb aljzatokra a **Malech**/víz hígítási aránya 1/1, a **Silancolor Primer Plus**-t hígítatlanul; kevésbé nedvszívó aljzatokhoz a **Malech**/víz hígítási aránya 1/2, a **Silancolor Primer Plus**-é 1/1 arányú.

Hordja fel a **Dursilite Base Coat**-ot fehér vagy a végső festékekkel megegyező színben, különösen élénk színek esetén, amelyeknek alacsony a fedőképessége (mint pl. élénk-vörös, sárga vagy zöld).

Várjon, amíg a választott alapozó teljesen megszárad (6-12 óra) és azután hordja fel a **Dursilite Plus**-t.

### A termék előkészítése

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

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

### A termék felhordása

A **Dursilite Plus**-t ecsettel, hengerrel vagy szórással lehet felhordani a már megszáradt réteg alapozóra.

A védőbevonat legalább két réteg **Dursilite Plus** felhordását igényli, a hőmérséklettől és páratartalomtól függően egymást 6-12 órával követően, de minden esetben akkor, ha az előző réteg megszáradt.

Különösen „tisztá”, élénk színek esetén (mint pl. vörös, sárga, narancs és zöld) egy harmadik réteg felhordására is szükség lehet a szokásos két réteg után.

## AZ ELŐKÉSZÍTÉS ÉS A BEDOLGOZÁS SORÁN BETARTANDÓ ÖVINTÉZKEDÉSEK

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

### Tisztítás

A felhordáshoz használt ecsetet, hengert és más szerszámokat a **Dursilite Plus** 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 Plus** 5 és 20 kg-os műanyag vödörben 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 termékünk biztonságos használatára vonatkozó utasítások az érvényes Biztonsági Adatlapban találhatóak, amely elérhető a [www.mapei.hu](http://www.mapei.hu) weboldalon.



Az alapozó felhordása (a **Silancolor Primer Plus** használata előnyösebb)



**Dursilite Plus** felhordása



**Dursilite Plus** felhordása hengerrel

# Dursilite Plus

SZAKEMBEREK SZÁMÁRA KÉSZÜLT TERMÉK.

## FIGYELMEZTETÉS

Habár az ezen termékismertetőben megadott műszaki adatok és javaslatok legjobb tudásunkon és tapasztalatainkon alapulnak, a fenti információkat minden esetben csak tájékoztató jellegűnek kell tekinteni és hosszútávú gyakorlati alkalmazás után meg kell erősíteni; emiatt mindenkinek, aki a terméket használni kívánja, előzetesen meg kell győződnie arról, hogy megfelelő-e a tervezett alkalmazásra. Minden esetben egyedül a felhasználó tartozik teljes felelősséggel a termék használatából eredő következményekért.

Kérjük olvassa el a termék Műszaki adatlapjának aktuális verzióját, ami beszerezhető weboldalunkról: [www.mapei.hu](http://www.mapei.hu)



## JOGI NYILATKOZAT

A jelen Műszaki Adatlap („TDS”) másolható és hozzáadható egyéb projektdokumentumokhoz, de az így létrehozott dokumentum nem egészítheti ki vagy helyettesítheti a hatályos TDS követelményeit a MAPEI termék beépítésének időpontjában. A legfrissebb TDS dokumentumok letölthető a [www.mapei.hu](http://www.mapei.hu) honlapon. A MAPEI SEMMILYEN FELELŐSSÉGET NEM VÁLLAL A JELEN TDS SZÖVEGÉNEK, AZ ABBAN SZEREPLŐ VAGY ABBÓL EREDŐ KÖVETELMÉNYEKNEK BÁRMELY MÓDOSÍTÁSA ESETÉN.

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



A JÖVŐT ÉPÍTJÜK