

DURSILITE IGEA

Penészálló, lélegző, vizes bázisú beltéri festék. Ideális konyhákba és fürdőszobákba, valamint páralecsapódásnak kitett helyiségekbe



LEÍRÁS

Beltéri festék professzionális felhasználásra, mely vizes diszperziós módosított akrilgyantákon és válogatott töltőanyagokon alapul. Kellemes, egyenletes és rendkívül matt felületet ad a felületnek, kiváló fehérségi szinttel. Kiemelkedik **magas légáteresztő képességével** és a **penészgombákkal szembeni ellenálló képességével**, amelyet külső laboratóriumokban végzett tesztek igazoltak. Ezek a tulajdonságok, valamint a könnyű felhordhatóság teszik alkalmassá minden tartósan párás vagy páralecsapódásnak kitett környezetbe, és **ideális fürdőszobákba és konyhákba**. Az EN 13300 "Vízbázisú bevonóanyagok és bevonatrendszerek belső falakhoz és mennyezetekhez - Osztályozás" európai szabvány szerint a **Dursilite Igea** a következő jellemzőkkel rendelkezik:

OSZTÁLYOZÁS AZ EN 13300 SZABVÁNY SZERINT

Fedőképesség 8 m ² /l terítési aránnyal (EN ISO 6504-3):	> 98%
Nedves súrolással szembeni ellenállás (40 ciklus) (EN ISO 11998):	2.osztály 32 mikron 4.osztály
Gloss 85° (EN ISO 2813):	< 5 teljesen matt
Maximális szemcseméret (EN 21524):	< 100 mikron finom

ELŐNYÖK

- Nagymértékben lélegző
- Penészálló
- Fertőtlenítő tulajdonságok: higiénikus otthonok
- Kitűnő fedőképesség és takarás

ALKALMAZÁSI TERÜLET

Régi, új vagy már festett beltéri felület festése. Beltéri falakra felhordva a **Dursilite Igea** tapad bármely típusú falazatra, vakolatra, simítórétegre és régi festékre, amennyiben azok megfelelően vannak előkészítve.

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

Penészgombás felületek kezelése

Végezze el a felület kezdeti átmosását **Silancolor Cleaner Plus**-szal; a penészgombákat ugyanis csak nedvesen szabad eltávolítani, hogy elkerülje a spórák és mikroorganizmusok szétszóródását a környezetbe.

A **Silancolor Cleaner Plus**-t alacsony nyomású kézi permetezővel vagy ecsettel hordja fel az aljzatra, néhány percre hagyja hatni az oldatot, ügyelve arra, hogy az mélyen behatoljon. Ezután mechanikus ecseteléssel távolítsa el a penészgombákat

Aljzatelőkészítés

A kezelendő felület legyen érlelt, tökéletesen tiszta, stabil és száraz.
Távolítsa el a laza és málló részeket a felületről. Simítsa be a felület egyenetlenségeit (lyukak, repedések) és javítsa a károsodott részeket, hogy megfelelően sima és egyenletes felületet érjen el.

Az alapozó felhordása

Az aljzat típusának megfelelően válassza ki a használandó alapozót: **Malech**, átlátszó akril alapozó, megfelelően hígítva, vagy **Dursilite Base Coat** pigmentált akril alapozó, fehér vagy a végső színhez hasonló árnyalatban, ez különösen az alacsony fedőképességű élénk színek esetében ajánlott.
Várja meg a **Malech** vagy a **Dursilite Base Coat** teljes száradását (6-12 óra), majd hordja fel a **Dursilite Igea**-t.

A fedőbevonat felhordása

Hígítsa a **Dursilite Igea**-t ügyelve arra, hogy alaposan elkeveredjen; szükség esetén használjon alacsony fordulatszámú fúrógépet.
A **Dursilite Igea** ecsettel, hengerrel vagy szórószal két rétegben alkalmazható. A rétegek között várjon 6-12 órát a páratartalomtól és a hőmérséklettől függően, ügyelve arra, hogy az előző réteg teljesen megszáradjon.

ALJZAT TÍPUSA	ALAPOZÓ termék és hígítás*		FELÜLETKÉPZÉS termék, hígítás* és rétegek száma		
Új cementkötésű, meszes vagy gipszes simítóhabarcscok	Malech	1:1	Dursilite Igea	15-25%	2
	Dursilite Base Coat	0 - 10%			
Jó állapotban levő, már festett felületek (összetartó, jól tapadó és csekély mértékben nedvszívó)	Malech	1:2	Dursilite Igea	15-25%	2
	Dursilite Base Coat	0 - 10%			
Rossz állapotban levő festett felületek (krétásodó, nedvszívó)	Malech	1:1	Dursilite Igea	15-25%	2
	Dursilite Base Coat	0 - 10%			

*az értékek térfogatra vonatkoznak

AZ ELŐKÉSZÍTÉS ÉS A BEDOLGOZÁS SORÁN BETARTANDÓ ÓVINTÉZKEDÉSEK

- Ne hordja fel, ha a hőmérséklet +5°C-nál alacsonyabb, vagy +35°C-nál magasabb.
- Ne hordja fel, ha a levegő páratartalma 85%-nál magasabb.
- Ne hordja fel kültéri felületekre.
- Ne hordja fel nedves felületekre vagy nem teljesen érlelt felületekre.

TISZTÍTÁS

Az ecseteket, hengereket és szóróberendezést vízzel tisztítsa meg, mielőtt a **Dursilite Igea** megszárad.

FEDŐKÉPESSÉG

A fedőképességet nagymértékben befolyásolja az aljzat nedvszívó képessége és érdessége, és függ az alkalmazott felhordási technikától.
Normál körülmények között a fedőképesség általában **9-11 m²/liter/réteg**.

KISZERELÉS

A **Dursilite Igea 1, 4 és 14 literes újrahaznosított műanyag** vödrökben kapható.

TÁROLÁS

24 hónapig száraz helyen, hőforrástól távol, +5°C és +30°C közötti hőmérsékleten. Fagytól védje.



AZ ELŐKÉSZÍTÉS ÉS A BEDOLGOZÁS SORÁN BETARTANDÓ BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

Termékünk biztonságos használatára vonatkozó utasításokat az érvényes Biztonsági adatlap tartalmazza, mely letölthető a www.mapei.hu honlapról.

SZAKEMBEREK SZÁMÁRA KÉSZÜLT TERMÉK.

MŰSZAKI ADATOK (jellemző értékek)

TERMÉKAZONOSÍTÓ ADATOK

Állag:	sűrű folyadék
Szín:	fehér, pasztel színek
Sűrűség (EN ISO 2811-1):	kb. 1,65 g/cm ³
Szárazanyag tartalom tömegre (EN ISO 3251):	kb. 65%

ALKALMAZÁSI ADATOK

Bedolgozási hőmérséklet:	+5°C-tól +35°C-ig
Vízzel hígítás:	15-25% térfogatra
Felhordás:	ecset, henger, szórás
Javasolt rétegek száma:	2
Várakozási idő a rétegek között:	6-12 óra a páratartalomtól és hőmérséklettől függően
Fedőképesség:	9 - 11 m ² /liter rétegenként

BIOLÓGIAI TÁMADÁSNAK ELLENÁLLÁS (I.M.S.L. tesztjelentés)

Ellenállás penészek és gombáknak (EN 15457):	nincs növekedés
--	-----------------

VÉGSŐ TELJESÍTMÉNYADATOK

Páraáteresztési ellenállási tényező, μ -érték (EN ISO 7783):	75
Páraállóság 0,15 mm vastag rétegre S _D (EN ISO 7783):	0,01 m

KÖRNYEZETVÉDELMI TELJESÍTMÉNY

VOC tartalom a készre kevert termékben (fehér) (Európai Direktíva 2004/42/EC):	≤ 15 g/l
VOC tartalom a készre kevert termékben (színezett) (Európai Direktíva 2004/42/EC):	≤ 20 g/l
VOC kibocsátás - BELTÉRI LEVEGŐ MINŐSÉG:	A+ osztály

LEED v4.1

EQ Alacsony károsanyag-kibocsátású anyagok	megfelelt
--	-----------

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

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 letölthetők a www.mapei.hu honlapon.

A MAPEI SEMMILYEN FELELŐSSÉGET NEM VÁLLAL A JELEN TDS SZÖVEGÉNEK, AZ ABBAN SZEREPLŐ VAGY ABBÓL EREDŐ KÖVETELMÉNYEKNEK BÁRMELY MÓDOSÍTÁSA ESETÉN.



6209-02-2023-hu

Az itt megjelent szövegek, fotók és illusztrációk bármilyen másolása tilos és törvény által büntetendő

