

Héra penészgátló belső falfesték

matt, fehér biocid tartalmú falfesték vakolt, beton, gipszkarton és glettelte felületekre

Tulajdonságok:

Fehér színű, matt biocid tartalmú Héra Penészgátló beltéri falfesték egyaránt alkalmazható megelőző védelem céljából, vagy megfelelő előkészítés után a már szennyezett felületeken is. Biocid tartalmának köszönhetően meggátolja a penészgomba és algafoltok kialakulását, valamint egyenletes struktúrájú, foltoktól mentes, esztétikus bevonatot képez.

- Hatékony penészgátló hatás
- Megelőző védelem
- Matt

Alkalmazási terület:

Vakolt, beton, gipszkarton és glettelte belső falfelületek festésére megelőző védelem céljából, már penészes felületekre a penésztelepek megfelelő eltávolítása után.

FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉS:

A festendő felület legyen száraz, hordképes, egyenletes szívóképességű, megfelelően alapozott. A porló, leváló részeket el kell távolítani és az adott alapfelületnek megfelelően kijavítani. CMC-alapú glettanyagok használata nem javasolt

Megelőző védelem céljából:

Új, vakolt vagy beton illetve; gipsz tartalmú glettel előkészített vagy gipszkarton felületek:

Finoman csiszolja meg a felületet csiszolópapírral majd tisztítsa meg a portól. Alapozáshoz és a felület szívóképességének kiegyenlítéséhez Héra Falfix használatát javasoljuk a termékismertetőben leírt módon.

Régi, már festett felületek:

Finoman csiszolja meg a felületet csiszolópapírral majd tisztítsa meg a portól. Alapozáshoz és a felület szívóképességének kiegyenlítéséhez Héra Falfix használatát javasoljuk a termékismertetőben leírt módon.

Megszüntetés céljából:

Penésszel fertőzött felületek:

A penésztelepeket nedves tisztítással (pl. lekeféléssel vagy lekaparással) el kell távolítani, majd Héra penészgátló lemosóoldattal kell kezelni a termékismertetőben leírt módon. A megfelelő védelem eléréséhez min. 2 rétegben és összesen 250 ml/m² (200g/m²) mennyiségben kell a Héra penészgátló belső falfestéket felhordani.

Megjegyzés: a javasolt rétegfelépítések minden esetben a legjobb tudásunk szerinti ajánlások, és nem mentesítik a felhasználót az adott festendő felület vizsgálatától.

FELHASZNÁLÁS:

Anyagelőkészítés, hígítás:

A terméket a feldolgozás előtt alaposan keverje fel, illetve bizonyos időközönként festés közben is. Héra beltéri falfesték felhasználásra kész állapotban kerül forgalomba. A megfelelő védelem eléréséhez hígítani nem szabad.

Anyagszükséglet:

Javasolt rétegszám (a megfelelő védelem eléréséhez): 2 réteg

Két rétegben: 0,25-0,28 l/m²

Az anyagszükséglet függ többek között a felhordás módjától, a felülettől és a hígítástól. A megadott értékek csak tájékoztató jellegűek. Az anyagszükséglet pontos értékét adott esetben a bevonandó falfelületen kell meghatározni.

A feldolgozás hőmérséklete:

Javasolt +5-30 °C közötti anyag, alapfelület és levegő hőmérsékleten, 80%-os relatív páratartalom alatt.

Felhordás módja:

Ecsettel, hengerrel vagy megfelelő szóró berendezéssel. Szóráshoz a szórási paramétereket az adott géptípushoz kell beállítani. Szórás esetén ügyeljen a megfelelő védőruházatra. Permetezés közben veszélyes, belélegezhető cseppek képződhetnek. A permetet vagy a ködöt nem szabad belélegezni.

Felhordás módja:

Ecsettel, hengerrel vagy megfelelő szóró berendezéssel. Szóráshoz a szórási paramétereket az adott géptípushoz kell beállítani. Szórás esetén ügyeljen a megfelelő védőruházatra. Permetezés közben veszélyes, belélegezhető cseppek képződhetnek. A permetet vagy a ködöt nem szabad belélegezni.

Színezhetőség:

Héra színezőpasztával pasztell árnyalatokra színezhető. Mivel ezzel a hatóanyagtartalom csökken, a hozzáadott színező mennyiségével a felhordott mennyiséget meg kell növelni.

Száradási idő, átvonhatóság:

A száradási idő és az átvonhatóság nagymértékben függ az alapfelülettől, a páratartalomtól és a hőmérséklettől. Magasabb páratartalom és alacsonyabb hőmérséklet esetén a száradási idő meghosszabbodik. +23 °C levegő- és aljzathőmérsékletnél, 65% relatív páratartalom mellett kb. 2 óra múlva festhető át.

Kiszerezési méretek:

2L; 4L; 8L; 15L

Műszaki tulajdonságok*:

Jellemző	Vizsgálati előírás	Mért érték	Megjegyzés
sűrűség	MSZ EN ISO 2811-1	1,48-1,54 g/cm ³	
kiadósság	MSZ EN ISO 6504-3	5 m ² /l	98.8 % fedőképességnél
nedves dörzsállóság	MSZ-EN 13300	4. osztály	MSZ EN ISO 11998
fényesség	MSZ-EN 13300	matt	MSZ EN ISO 2813
fedőképesség	MSZ-EN 13300	2. osztály	4,8 m ² /l kiadósságnál
szemcsefinomság	MSZ-EN 13300	finom	MSZ EN ISO 1524
szárazanyag tartalom	HSZ B027	55-58 %	Mettler Toledo HS 153 150°C/1mg/50s
fehérség	ISO 7724-2	Min. 81-87	275 µm nedves rétegv.

Tárolás, raktározás:

A terméket +5 és +25 °C között száraz, tűző naptól és fagytól védett helyen kell tárolni.

Tanácsok, ajánlások, speciális tudnivalók, egyebek:

Megelőző védelem céljából alkalmas ipari üzemek élelmiszerrel közvetlenül nem érintkező falfelületeinek festésére, mint pl. sütődék, sörgyarak, nagy páratartalmú csarnokok.

A már penésszel fertőzött felületek megtisztítása fokozott figyelmet igényel: a penészfoltokat a spórák szétszóródásának elkerülése miatt minden esetben nedvesen távolítsuk el, a falfelület pórusaiban lévő spóra maradványok elpusztításához pedig használjunk Héra penészgátló lemosó oldatot

A falpenészt okozó spórák a levegőben mindig jelen vannak. A penészfoltok kialakulásához három tényező együttes jelenléte szükséges: szerves tápanyag a gombák növekedéséhez, megfelelő hőmérséklet és víz. Általános szabály, hogy ha a falfelület hőmérséklete +3°C-kal alacsonyabb a légtér hőmérsékletétől, akkor a falon megjelenik a páralecsapódás, és ezzel együtt a penésztelepek kialakulásának lehetősége is. Tehát a lakóterink túlfűtése, a megfelelő szellőztetés elhagyása – nem megfelelő hőszigetelésű falfelületek mellett – szinte biztosan penészesedéshez vezet.