

Héra Falfix diszperziós mélyalapozó

Kül- és beltéri diszperziós mélyalapozó

Tulajdonságok:

Kül- és beltéri fal- és homlokzatfestékek alá egyaránt alkalmazható. A pára- és légáteresztő tulajdonságokkal rendelkező alapozó kiegyenlíti a fal nedvszívóképességét, valamint leköti a festendő felületen lévő port és krétásodott régi festékréteget így elkerülhetővé teszi a foltosodást, valamint megfelelő tapadást biztosít a falfestékek számára.

- Tapadást fokozó
- Szívóképességet kiegyenlítő

Alkalmazási terület:

Vakolt, meszelt vagy bármilyen korábban már más diszperziós festékkel festett beltéri falfelületre, gipszkarton felületre, fűrészporos tapétára felületi előkészítés után közvetlenül felvihető.

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

Kültéri felület esetén a vakolat minősége legyen min. vH 10. Homlokzati felületek glettelését nem javasoljuk, mivel a glettanyagok hosszú távú tartóssága homlokzati felületeken kétséges. Portalanítsuk a felületet, távolítsuk el a porló, leváló felületrészeket, javítsuk ki az esetlegesen meghibásodott vakolatot lehetőleg a vakolat anyagával azonos anyaggal.

Új, vakolt vagy beton felületek:

Beltérben a Héra Falfix és víz 1:5 arányú keverékével alapozzon. Az alapozás után vízpróbával ellenőrizze a felület szívóképességét, ha szükséges alapozzon másodszor is.

Kültérben a Héra falfix és víz 1:1 arányú keverékével alapozzon.

Beltéri új, gipsz tartalmú glettel előkészített vagy gipszkarton felületek:

A gipsz tartalmú glettanyagok és a gipszkarton lemezek szívóképessége nagymértékben eltérő lehet. A szívóképesség függ a glettanyagok vastagságától, összetételétől, a gipszkarton lapok típusától. Nem lehet minden típusra érvényes megoldást adni, a kivitelezés során az adott felület ismeretében kell a Héra Falfix hígítását beállítani. Ügyeljen arra, hogy az alapozás után a felület ne legyen üvegesen fényes, valamint az alapozás sikerességét ellenőrizze vízpróbával (lásd lent).

Régi, már festett felületek:

Beltéri felület esetén finoman csiszolja meg a felületet csiszolópapírral majd tisztítsa meg a portól majd a bevonat szívóképességének megfelelő hígítással alapozzon Héra Falfix alapozóval. A krétásodott felület lekötésére elegendő az 1:5 arányú hígítás.

Kültérben szintén először portalanítsa a felületet, távolítsa el a portól, leváló felületrészeket, javítsa ki az esetlegesen meghibásodott vakolatot lehetőleg a vakolat anyagával azonos anyaggal. Ezt követően Héra falfix és víz 1:1 arányú keverékével alapozzon.

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. A Héra Falfix mélyalapozót minden esetben vízzel kell hígítani. A hígítási arány beltérben 1:3-tól akár 1:5-ig terjedhet az adott felület szívóképességének függvényében. Kültérben 1:1 arányú hígítást javaslunk.

Anyagszükséglet:

Javasolt rétegszám: 1-2 réteg

Egy rétegben: 0,12-0,15 l/m², a már hígított anyagból

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. Kültéren ne dolgozzon esőre hajló, párás, hideg időben vagy eső alkalmával. Ilyenkor a festék száradása csak nagyon lassan játszódik le, ami hibákhoz vezethet.

Felhordás módja:

Kefével, korongecsettel vagy hengerrel vagy megfelelő szóró berendezéssel. Szóráshoz a szórási paramétereket az adott géptípushoz kell beállítani.

Színezhetőség:

Nem színezhető.

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:

1L; 2L; 5L;

Műszaki tulajdonságok*:

| Jellemző | Vizsgálati előírás | Mért érték | Megjegyzés |
|----------------------|--------------------|-----------------------------|----------------------------------------|
| sűrűség | MSZ EN ISO 2811-1 | 1,00-1,03 g/cm ³ | |
| szárazanyag tartalom | HSZ B027 | 13,5 15,5 % | Mettler Toledo HS 153 150°C/1mg/50s |

Tárolás, raktározás:

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

Tanácsok, ajánlások, speciális tudnivalók, egyebek:

A gipszkarton lapra történő felhordáskor az alapfelület nedvességre különösen érzékeny. Ez hólyagosodást, és lepattogzást okozhat. Ezért a gyors száradás érdekében javasoljuk, hogy gondoskodjon a kielégítő szellőzésről és hőmérsékletről.

Az alapozás után minden esetben **végezzünk vízpróbát**. Ezt úgy történhet, hogy a már alapozott és megszáradt felületre vizet cseppent, majd megfigyeli, hogy mennyi idő alatt szívódik be. Akkor van a felület megfelelően alapozva, ha a beszívódás 30-60 mp alatt megtörténik. 30 mp-nél gyorsabb beszívódás esetén a felület szívóképessége nagy maradt, 60 mp-nél lassabb beszívódás esetén pedig a festék megcsúszhat a felületen.

Az alapozás során fokozottan ügyeljen arra, hogy a felület ne váljon üvegesé, fényessé, mert az a túlalapozás tipikus jele. Ilyen felületen a festék megcsúszik, és foltos, felhós, rosszul fedő lesz.

Régi porló felületek csak nagyon korlátozottan erősíthetők un. mélyalapozással. Az alapozók max. 2-3 mm mélységben képesek a felületbe hatolni, ilyen mélységig erősítik a felületet. Ha a vakolat teljes keresztmetszetében porlik, kötőanyaghiányos, azt mélyalapozással kijavítani nem lehetséges. Ilyen esetben a vakolat eltávolítása és új vakolat készítése a megfelelő eljárás.

Egy nem megfelelő mértékben alapozott felületet lefestve a festék folyadék komponensei (kötőanyag, víz) a felületbe szívódnak, a poranyagok pedig felgyűlnek a festendő felületen. Ilyenkor a második réteg festés, foltos lesz. Ezt újabb festékréteggel nem lehet kijavítani, célravezetőbb egy ismételt alapozás por komponenseket nem tartalmazó Héra Falfix alapozóval, majd megismételt festés. Ez a jelenség leggyakrabban színes falaknál lép fel.