

## Héra szilikát alapozó

Kül- és beltéri kálium-szilikát alapú alapozó

### Tulajdonságok:

Speciális kálium-szilikát alapú, szilikát kül- és beltéri fal- és homlokzatfestékek alá egyaránt alkalmazható alapozó oldat. A pára- és légáteresztő tulajdonságokkal rendelkező alapozó kiegyenlíti a fal nedvszívó-képességét, megerősíti az alapfelületet, és meghosszabbítja a fal felület élettartamát. Nem vonzza a levegőben lévő mikroszennyeződések.

- Kiváló páraáteresztő hatás
- Tökéletes tapadást biztosít
- Meghosszabbítja a végső felület élettartamát

### Alkalmazási terület:

Ásványi bázisú homlokzati rendszerek (mész, mész-cement, szilikát vakolatok), műemléképületek, ásványi aljzatok (pl homokkő, beton, mészhomok téglá); illetve korábban diszperziós festékekkel festett felületek alapozására is alkalmas, kül- és beltérben egyaránt. Megfelel a DIN 18363 követelményeinek. Gipszkartonozott felületekre nem ajánlott. Használható továbbá a Héra páraáteresztő szilikát homlokzat- és beltéri falfesték hígítására is a festék termékismertetőjében írt módon.

### FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉS:

A festendő felület legyen száraz, hordképes, egyenletes szívóképességű, megfelelően alapozott. A porló, leváló részeket, régi festékréteget el kell távolítani, és a szilikát festék alá alkalmas anyagokkal szükséges javítani. A vakolat minősége legyen min. vH 10. Homlokzati felületek glettelését nem javasoljuk, mivel a glettanyagok hosszú távú tartóssága homlokzatfelületeken kétséges. A korábban meszelt felületek esetében fluátozni szükséges erre alkalmas anyaggal, pl. Stopsó alkalmazásával.

A megfelelően előkészített felületet A Héra páraáteresztő szilikát homlokzat- és beltéri falfesték alkalmazása előtt **min. 12 órával szükséges alapozni.**

### **Szanáló vakolatok felületei:**

Az un. szanáló vagy párologtató vakolatok felületeinek átfestésére kifejezetten ajánlott a Héra szilikát termékcsalád. A felület előkészítése megegyezik a fentebb leírtakkal. Kétes esetben kérjük, számolja ki a páradiffúziós adatok alapján az alkalmasságot.

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 szilikát alapozó felhasználásra kész, hígítani nem szabad.

#### **Anyagszükséglet:**

**Javasolt rétegszám:** 1 réteg

(amennyiben a felület az 1. réteg után nem szilárdul meg tökéletesen, 2. réteg felvitele javasolt)

Egy rétegben: 0,1 l/m<sup>2</sup>

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 +8-25°C közötti anyag, alapfelület és levegő hőmérsékleten, 80%-os relatív páratartalom alatt. Kültéren ne dolgozzon esőre hajló, párás, hideg vagy szeles, esős időben.

#### **Felhordás módja:**

Ecsettel vagy hengerrel

#### **Szerszámok tisztítása:**

közvetlenül használat után vízzel.

#### **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. 4 óra múlva szárad meg, és 12 óra múlva festhető át.

### Műszaki tulajdonságok\*:

Jellemző	Vizsgálati előírás	Mért érték	Megjegyzés
sűrűség	MSZ EN ISO 2811-1	1,00-1,08 g/cm <sup>3</sup>	
szárazanyag tartalom	HSZ B027	11,4 %	Mettler Toledo HS 153 150°C/1mg/50s

### Tárolás, raktározás:

A terméket +5 és + 25 °C közötti fedett raktárban kell tárolni. Tűző naptól, fagytól védeni kell.

### Tanácsok, ajánlások, speciális tudnivalók, egyébek:

**A festék lúgos maró hatása miatt a festés során ügyelni kell a nem festendő épületrészek védelmére (pl. üveg, fém vagy műanyag felületek). Ezen részeket le kell takarni, mivel a lúgos kötőanyag ezeket megmarhatja. Alkalmazás során védőkesztyű, védőruha és szem- vagy arcvédő használata javasolt.**

A szilikátfestékekkel festett felületek foltszerűen nem javíthatók. Ha javításra van szükség, a teljes tagozatot újra kell festeni min. 1 rétegben.

**A termék alkalmazási tulajdonságait nagymértékben befolyásolhatják a felhasználás körülményei és az alapfelület minősége.**