



### 1. Termékleírás

Szilán bázisú, hidrofóbizáló alapozó anyag alkoholos oldatban.

### 2. Alkalmazási terület

A KEIM Silangrund alkalmas erősen vízzel terhelt vagy nedvességre érzékeny, ásványi, porózus alapfelületek víztaszítóképeségének növelésére (hozzátartozó bevonati rendszer alkalmazásával).

Erősen vízzel terhelt építőanyag alapfelületek a következők, mint pl. időjárás terhelt magas épületek (szélnyomás), tengerparton vagy szigeteken lévő épületek, hidak, vízszintes vagy enyhén lejtős felületek, járdák vagy utak nedvesség szóródásának kitett felületei (olvasztósó).

Erősen nedvességre érzékeny alapfelületek a következők, mint pl. repedezett homlokzati vakolatok, pórusbeton, sótartalmú téglá- és mészkőfalazatok, vas-só tartalmú terméskövek (barnás elszíneződés), minőségilag rossz beton felületek (zsugorodási repedések).

### 3. Termék tulajdonságok

A KEIM Silangrund beszívódik az ásványi alapfelületek pórusaiba és az esetlegesen meglévő repedésekbe. Az oldószer elpárolgása után a hatóanyag a pórusok falán marad és csak a megfelelő KEIM egykomponenses szilikát festékrendszer felhordása után fejti ki kiváló víztaszító képességét. A kezelés után az alapfelület pórusai nem lesznek zártak és az építőanyag gyakorlatilag megtartja páraáteresztő képességét.

#### Anyagjellemzők

- Fajsúly: kb. 0,8 g/cm<sup>3</sup>
- Megjelenés: színtelen folyadék

- Lobbanáspont: 4° C

### 4. Kivitelezési utasítások

#### Feldolgozás:

A KEIM Silangrund anyaggal történő előkezelésnél az alapfelület pórusainak nyitottnak, száraznak, tisztának, illetve zsír-, és pormentesnek kell lennie.

A KEIM Silangrund anyaggal kezelni kívánt alapfelületeket ecsettel vagy itatásos (jobb) eljárással kétrétegeben nedves a nedves technológiával kb. 10 perc köztes várakozási idő betartásával.

#### Tanács:

A KEIM Silangrund optimális víztaszítóképeségének kialakulásához az alkoholos oldat elpárolgása után (kb. 4 óra) célszerű a megfelelő KEIM alapozó bevonatot felhordani.

#### Feldolgozási körülmények:

Az alapfelület 5°C - 25°C, illetve a levegő hőmérsékletének max. 30 °C kell lennie. Direkt napsugárzástól és erős szélről óvni kell.

#### Anyagfelhasználás:

A minimális behatolási mélység elérése a különböző építőanyagok eltérő porozitása miatt különböző KEIM Silangrund mennyiség szükséges:

Beton:	0,2 – 0,3 l/m <sup>2</sup>
Vakolat:	0,4 – 0,6 l/m <sup>2</sup>
Pórus beton:	0,6 – 0,8 l/m <sup>2</sup>
Mészkő:	0,4 – 0,8 l/m <sup>2</sup>
Tégla:	0,4 – 0,6 l/m <sup>2</sup>
Mészkő:	0,3 – 0,6 l/m <sup>2</sup>

#### Szerszámok tisztítása

Felhasználás után azonnal vízzel tisztítandó.

## 5. Szállítási forma

5 és 25 ltr.-es kanna.

## 6. Raktározás

Zárt edényben, hűvös, de fagymentes helyen kb. 12 hónapig.

## 7. Hulladékkezelés

EG-hulladékkulcs sz. 08 01 11.

Csak a teljesen üres edények hasznosíthatók újra.

## 8. Biztonsági útmutató

A kezelni nem kívánt felületeket (mint pl. üveg, kerámia, terméskő, fa stb.) megfelelő módon meg kell védeni. A lecseppenő festékfoltot azonnal, sok vízzel el kell távolítani. A szemet és a bőrfelületet a festékfröccsenéstől óvni kell.

Gyermekek elől, el kell zárni!

Termékkód: M-SK 01

Vegyék figyelembe a biztonságtechnikai adatlapot!

A megadott értékek, és tulajdonságok intenzív fejlesztési munka, illetve gyakorlati tapasztalatok eredménye. Szóbeli vagy írásbeli felhasználási javaslataink segítségül szolgálhatnak termékeink kiválasztásában, de jogi kötelezettség nélkül. Különösen nem mentesíti a vevőt, ill. a kivitelezőt a kötelezettség alól, hogy saját maga is megfelelő gondossággal meggyőződjön a termékek az adott felhasználási területen való alkalmazhatóságáról. Az általános építéstechnikai szabályokat be kell tartani. A si használhatóságában – fenn tartjuk. Ezen kiadás megjelenésével a korábbiak érvényüket veszítik.

