



1. Termékleírás

A KEIM Concretal-Fixativ egy szilikát bázisú hígító és alapozó anyag beton alapfelületekre kifejlesztve. A termék káli-vízüveg és kavasav kötőanyag kombinációból, illetve szerves adalékokból áll.

2. Alkalmazási terület

A KEIM Concretal-Fixativ hígító és adalék anyagként a következő KEIM Concretal-Betonvédő rendszerek szilikát bázisú festékeinél alkalmazható:

KEIM Concretal-W
KEIM Concretal-W-Grob
KEIM Concretal-Lasur
KEIM Contact-Plus

A KEIM Concretal-Fixativ termékkel az erősen nedvszívó ásványi alapfelületek szívóképességét lehet szabályozni, illetve csökkenteni.

3. Termék tulajdonságok

- Oldhatatlanul kikövesedik az alapfelülettel
- Időjárásálló
- Nem képez filmréteget
- Kiváló páraáteresztő
- Nem éghető
- Abszolút UV-álló
- Gomba- és penészálló
- Épület biológiailag kifogástalan
- Ellenáll az ipari gázoknak
- Oldószerálló
- Környezetbarát

Anyagjellemzők

- Fajsúly: kb. 1,05 g/cm³
- pH-érték: kb. 11,0

Színárnyalat

Tejszerű

4. Kivitelezési utasítások

Aljzat előkészítés

Az aljzatnak teherbírónak, száraznak, tisztának, illetve zsír-, és pormentesnek kell lennie.

Feldolgozás

Erősen nedvszívó alapfelületek mélyalapozása:
A KEIM Concretal-Fixativ terméket hígítatlanul kefével kell felhordani.

A fedő betonvédő festékrendszerek hígítása normál, sima alapfelületeken:

KEIM Concretal-W/Concretal-W-Grob
Alapozó réteggént az alapfelület nedvszívó képességétől függően max. 10 % KEIM Concretal-Fixativ keverhető a KEIM Concretal-W festékhez (max. 2,5 ltr. fixativ 25 kg festékhez), Fedőréteggént KEIM Concretal-W hígítatlanul.

KEIM Concretal-Lasur
Alapozó réteggént az alapfelület nedvszívó képességétől függően max. 20-50 % KEIM Concretal-Fixativ keverhető a KEIM Concretal-Lasur festékhez (kb. 0,2-0,5 ltr. fixativ 1 ltr. lazúrhoz), Fedőréteggént KEIM Concretal-Lasur hígítatlanul.

A lazúrozó rendszerek hígítása:

Alapozó és fedőréteggént a KEIM Concretal-Lasur festéket a kívánt lazúr hatás elérése érdekében KEIM Concretal-Fixativ anyaggal tetszőleges arányban hígítani kell.

Feldolgozási körülmények

A kivitelezés és a száradás alatt az alapfelület és a levegő hőmérsékletének > 5°C kell lennie.

Száradási idők:

Mélyalapozó és alapozóréteg, illetve egymást követő rétegek között legalább 12 óra várakozási időt be kell tartani.

Anyagfelhasználás:

Mélyalapozó réteggént sima alapfelületen:

Kb. 0,1 – 0,2 l/m² KEIM Concretal-Fixativ.

A fent megadott értékek csak irányadók, melyek az alapfelület nedvszívó képességétől és struktúrájától függenek. A pontos mennyiségek csak próbafelület készítésével állapíthatók meg.

Szerszámok tisztítása

Felhasználás után azonnal vízzel tisztítandó.

5. Szállítási forma

5 és 20 ltr.-es kanna.

6. Raktározás

Zárt edényben, hűvös, de fagymentes helyen kb. 12 hónapig. Hőtől és közvetlen napsugárzástól védeni kell!

7. Veszélyes anyagjelölés

Nem jelölés köteles.

8. Szállítási jelölések

Nem jelölés köteles.

9. Hulladékkezelés

EG-hulladékkulcs sz. 06 02 99.

Csak a teljesen üres edények hasznosíthatók újra.

10. Biztonsági útmutató

A KEIM Concretal-Fixativ alkális termék.

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!

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 szilikon használhatóságában – fenn tartjuk. Ezen kiadás megjelenésével a korábbiak érvényüket veszítik.

