



MŰSZAKI ADATLAP

KEIM CONCRETAL®-BASE

1. TERMÉKLEÍRÁS

Szol-szilikát bázisú, pigmentmentes lazúradalék a KEIM Concretal-Lasur festékhez. A KEIM Concretal-Base a Cradle to Cradle Certified® Silver (ezüst) és a C2C Certified Material Health Certificate™ Gold (arany) minősítést kapta meg.

2. ALKALMAZÁSI TERÜLET

A KEIM Concretal-Lasur festékekkel alkalmazva kül- és beltéri látszóbetonfelületek lazúrbevonat kialakításához, mint például a látszóbeton karakterének megtartásához a foltok vagy a javított területeknél a beton színében, valamint színes látszóbeton felületek kialakításához.

A KEIM Concretal-Lasur és a KEIM Concretal-Base két- vagy háromrétegű bevonat lehetővé teszi egyedi, áttetsző, lazúreffektusok kialakítását. A KEIM Concretal-Base adalék használata a KEIM Concretal-Lasur festékben lehetővé teszi az áttetsző és ásványi matt lazúrbevonatok kivitelezését, optimális feldolgozási konzisztenciával, kisebb leülepedéssel, időjárásálló rétegvastagsággal és hosszabb feldolgozhatósággal.

3. TERMÉKTULAJDONSÁGOK

- C2C Certified Material Health Certificate™ Gold (arany)
- kiváló időjárásálló

ANYAGJELLEMZŐK:

- sűrűség: kb. 1,1 - 1,2 g/cm³
- pH-érték: kb. 11

OSZTÁLYOZÁS:

- diffúziós egyenértékű
légrétegvastagság (sd-érték): < 0,01 m

SZÍNÁRNYALATOK:

nyers fehér áttetsző, tejszerű

4. KIVITELEZÉSI UTASÍTÁSOK

ALAPFELÜLET ELŐKÉSZÍTÉSE:

Az alapfelületnek teherbírónak, száraznak, tisztának és zsír-, olaj-, por-, illetve laza részekről és leválasztó anyagoktól mentesnek kell lennie. Új betonfelületeknél a zsaluolaj-maradványokat a KEIM Concretal-Cleaner anyaggal meg kell tisztítani. Tiszta, szilárd betonfelületeknél előkezelés nem szükséges. Erősen nedvszívó vagy az időjárásnak erősen kitett alapfelületek esetében víztaszító alapfelületi előhidrofóbizálás alkalmazható. A következő KEIM Concretal-Base alapozóréteget a KEIM Silan-Primer réteg után kb. 4 órával, a KEIM Silan-100 réteg után 4 - 24 órával kell felvinni. A nem megfelelő szilárdságú, porózus betonfelületeket vagy ásványi meglévő bevonatokat előkezelhetjük KEIM Concretal-Fixativ anyaggal az előszilárdítás érdekében.

FELDOLGOZÁSI KÖRÜLMÉNYEK:

≥ 5 °C - ≤ 30 °C a levegő és az alapfelület hőmérséklete a feldolgozási és a száradási idő alatt. Közvetlen napsugárzás mellett és nap által felhevített alapfelületen nem lehet dolgozni. A felületeket a közvetlen napfénytől, szélről és esőtől a feldolgozás alatt és után védeni kell.

MŰSZAKI ADATLAP – KEIM CONCRETAL®-BASE

FELHASZNÁLÁS:

Je nach Mischungsverhältnis und pro Anstrich: ca. 0,08 - 0,15 l/m² fertig eingestellte Mischung aus Concretal-Lasur und Concretal-Base.

A megadott felhasználási mennyiségek sima alapelületre értendők. Pontos felhasználási mennyiségek próbafelülettel határozhatók meg.

FELDOLGOZÁS:

Lazúrbevonat: kültéri alkalmazásnál az időjárásállóság követelménye miatt, kétrétegű lazúrbevonatot kell kéfével felhordani. Az alapozó- és fedőrétegéhez a kívánt lazúrhatás elérése érdekében a KEIM Concretal-Lasur és KEIM Concretal-Base tetszőleges arányú hígítása szükséges. A pontos hígításiarány meghatározásához próbafelület felhordása javasolt.

Megjegyzés: a Concretal-Lasur, Concretal-Base és a Concretal-Fixativ rendszer komponenseivel bármilyen arányban keverhetők egymással. A KEIM Concretal-Base egy szép áttetsző bevonatot képez, ideális feldolgozási konzisztenciával és rétegvastagsággal. A KEIM Concretal-Fixativ nagyon áttetsző, ragyogó színű lazúrbevonatot eredményez nagyon kis rétegvastagsággal.

SZÁRADÁSI IDŐ:

Legkorábban 12 óra múlva átvonható (23°C-nál és 50% relatív páratartalom mellett). Magasabb relatív páratartalomnál, nagyobb rétegvastagságoknál és/vagy alacsonyabb hőmérsékleteknél a száradási idők ennek megfelelően hosszabbak lehetnek.

A KEIM Silangrund termékkel történő kezelés után kb. 4 óra.

A KEIM Silan-100 termékkel történő kezelés után kb. 4 - 24 óra.

SZERSZÁMOK TISZTÍTÁSA:

Azonnal vízzel tisztítandó.

5. KISZERELÉS / CSOMAGOLÁSI FORMA

csomagolási mennyiség	mennyiségi egység	raklapi mennyiség	csomagolás típusa
15	L	24	vödör
5	L	70	vödör

6. RAKTÁROZÁS

maximális raktározási idő	raktározási feltételek
12 hónap	az edényt szorosan zárva kell tartani hűvös fagymentes hőtől és közvetlen napfénytől védve

7. HULLADÉKKEZELÉS

Az ártalmatlanítással kapcsolatos információkat lásd a biztonságtechnikai adatlap 13. szakaszában.

hulladékulcs: 08 01 12

8. BIZTONSÁGI ÚTMUTATÓ

Vegyék figyelembe a biztonságtechnikai adatlapot! EU-határérték ennek a terméknek (Kat. A/a): 30 g/l; (Kat. A/c): 40 g/l.

Ez a termék: 0 - 4 g/l VOC tartalmaz.

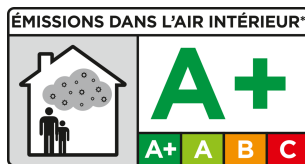
GIS-KÓD: BSW 40

9. ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK

A kezelni nem kívánt felületeket, különösen üveg, kerámia és terméskő, takarni kell. A lecseppenő anyagokat a környezeti vagy közlekedési felületekről azonnal bő vízzel le kell mosni és eltávolítani.

Rendszeridegen termékkel vagy más gyártói adalékkal történő összekeverés nem megengedett.

10. TANÚSÍTVÁNYOK ÉS TANÚSÍTÓ CÍMKÉK



A megadott értékek és tulajdonságok intenzív fejlesztési munka és gyakorlati tapasztalatok eredményei. A szóbeli és írásbeli felhasználásra vonatkozó ajánlásaink célja, hogy segítséget nyújtsanak termékeink kiválasztásában, és nem hoznak létre szerződéses jogviszonyt. Különösen nem mentesítik a vevőt és a kivitelezőt azon kötelezettség alól, hogy saját maguk is a megszokott körültekintéssel győződjenek meg a termékeink adott felhasználási területeken való alkalmazhatóságáról. Az általános építéstechnikai szabályokat be kell tartani. A változtatás jogát a termékek újtási vagy alkalmazási használhatóságában fenntartjuk. Jelen kiadás megjelenésével a korábbiak érvényüket veszítik.