



MŰSZAKI ADATLAP

KEIM DESIGN-BASE

1. TERMÉKLEÍRÁS

A KEIM Design-Lasur pigmentmentes, szol-szilikát bázisú lazúradaléka. A KEIM Design-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 Design-Base kiválóan alkalmas lazúradalékként a KEIM Design-Lasur termékhez a kívánt áttetszőség, feldolgozási konzisztencia és rétegvastagság elérése érdekében. A KEIM Design-Base és a KEIM Design-Fixativ két vagy háromrétegű bevonat lehetővé teszi egyedi, áttetsző, lazúreffektusok kialakítását. Kiválóan alkalmas azonos színárnyalatok különböző hígítási fokban történő alkalmazásánál is, a különleges effektusok elérése érdekében. A KEIM Design-Base adalék használata a KEIM Design-Lasur festékekben lehetővé teszi az áttetsző és ásványi matt lazúrbevonatok kivitelezését, optimális feldolgozási konzisztenciával, kisebb leülepedéssel, időjárásálló rétegvastagsággal és hosszabb feldolgozhatósággal.

3. TERMÉKTULAJDONSÁGOK

- optimális konzisztencia
- 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 szilárdnak, száraznak, tisztának, hordképesnek és tapadást csökkentő maradékanyagoktól mentesnek kell lennie. A szennyeződések, a tapadást csökkentő régi bevonatokat és a laza részeket el kell távolítani. Egy ideális nedvszívó és homogén lazúr alapfelülethez kétrétegű szilikát alapozás (lehetőleg kefével felhordva) javasolt.

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.

FELHASZNÁLÁS:

kb. 0,1 L/m² készre beállított KEIM Design-Lasur és KEIM Design-Base lazúr keverék egyrétegű bevonatként.

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

MŰSZAKI ADATLAP – KEIM DESIGN-BASE

FELDOLGOZÁS:

Lazúrbevonat: A lazúrozó bevonatokhoz a KEIM Design-Lasur lazúrfestéket a KEIM Design-Base hígítóval a kívánt lazúrhatás arányában kell összekeverni. A hígítás bármilyen arányban lehetséges, a gyakorlatban ez 1:5 – 1:20 arány között lehetséges. (Nagyon áttetsző lazúrokhoz, illetve a színezőkhöz a KEIM Design-Fixativ hígító javasolt.) A munkálatok megkezdése előtt és alatt a lazúrkeveréket mindig homogénre kell keverni. Vízet vagy egyéb anyagot nem szabad hozzáadni! A készre kevert lazúrt kefével (pl. ovális KEIM lazúrkefe) keresztirányú technikával kell felhordani. A lazúr felhordásánál gyorsan, nedves állapotban kell dolgozni és kerülni kell a rétegátfedéseket.

Megjegyzés:

A Design-Lasur-rendszerek komponensei, KEIM Design-Lasur, KEIM Design-Base és Design-Fixativ termékek egymással tetszőleges arányban keverhetők. A KEIM Design-Base egy szép áttetsző, ideálisan feldolgozható és rétegvastagságú lazúrbevonatot biztosít. A KEIM Design-Fixativ a nagyon áttetsző és ragyogó lazúrbevonatokhoz nagyon vékony rétegben.

SZERSZÁMOK TISZTÍTÁSA:

Azonnal vízzel tisztítandó.

5. KISZERELÉS / CSOMAGOLÁSI FORMA

csomagolási mennyiség	menyiségi egység	raklappos 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 - 5 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 területen 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.