



TECHNISCH INFORMATIEBLAD

KEIM CONCRETON®-FIXATIEF

1. PRODUCTBESCHRIJVING

KEIM Concreton-Fixatief is een op silicaat gebaseerde verdunning en voorbehandeling ontwikkeld voor de betonnen ondergrond. Het bestaat uit een bindmiddelcombinatie van kaliumwaterglas, kiesol en organische additieven.

2. TOEPASSINGSGBIED

KEIM Concreton-Fixatief wordt gebruikt als verdunning of additief voor verven op silicaatbasis in het KEIM betonbeschermingssysteem:

- KEIM Concreton-Black
- KEIM Concreton-W
- KEIM Concreton-W-Grof
- KEIM Concreton-Lasur
- KEIM Contact-Plus

KEIM Concreton-Fixatief kan worden gebruikt om het absorptievermogen van sterk absorberende minerale ondergronden te reguleren of te verminderen.

3. PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- verkiezelt onoplosbaar met de ondergrond
- milieuvriendelijk
- perfect biologisch bouwen
- Cradle to Cradle Certified®-Certificate Silver
- C2C Certified Material Health Certificate™ Gold
- zeer waterdampdoorlatend
- zeer weerbestendig
- absoluut UV-bestendig
- bestand tegen schimmels, als natuurlijk alkalisch
- bestand tegen industriële emissies
- oplosmiddel bestendig
- brandgedrag: niet ontvlambaar
- geurarm

TECHNISCHE KENMERKEN:

- Dichtheid: ca. 1,0 - 1,1 g/cm³
- pH-waarde: ca. 11

KLEUREN:

melkachtig

4. VERWERKINGSINSTRUCTIES

VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND:

De ondergrond moet stabiel, schoon en vrij zijn van alle losse delen, stof, olie en andere scheidende stoffen. Organisch gebonden oude coatings moeten volledig worden verwijderd. Repareer beschadigde plekken in het KEIM Betonreparatiesysteem.

VERWERKINGSOMSTANDIGHEDEN:

De lucht- en ondergrondtemperatuur moet tijdens applicatie en droging ≥ 5 °C zijn.

VOORBEREIDING VAN MATERIAAL:

VERBRUIK:

ca. 0,1 - 0,2 L/m² gebruiken als primer.

De informatie over materiaalverbruik zijn richtwaarden uitgaande van gladde oppervlakken. Exacte verbruikswaarden worden bepaald door middel van proefvlakken.

VERWERKING:

Voor het voorstrijken van sterk zuigende ondergronden: KEIM Concreton-Fixatief onverdund met een kwast aanbrengen. Als verdunning voor normaal gladde ondergronden voor dekkende en beschermende betonverven: KEIM Concreton-W / Concreton-W-Grof / Concretal-Black. Voor de grondlaag: afhankelijk van de zuigkracht van de ondergrond max. 10% KEIM Concreton-Fixatief in KEIM Concreton-W (max. 2,5 liter KEIM Concreton-Fixatief per 25 kg verf). eindlaag: onverdund met KEIM Concreton-W. KEIM Concreton-Lasur: Voor de grondlaag ca. 0,2-0,5 liter Fixativ per liter lasur roeren). Afwerklaag: onverdund met KEIM Concreton-Lasur. Als verdunning voor lazuren en creatief design: KEIM Concreton-Lasur kan gebruikt worden in de basis- en toplaag met KEIM Concreton-Fixatief / Concreton-Black in elke verhouding, afhankelijk van het gewenste lazureffect worden verdund. Voor meer informatie over de verdunning en toepassing van KEIM Concreton-W, KEIM Concretal-Black en KEIM Concreton-Lasur, zie het respectievelijke technische informatieblad.

DROOGTIJD:

Overschilderbaar op zijn vroegst na 12 uur (bij 23 °C en 50% r.v.). Bij hogere relatieve vochtigheid, laagdiktes en/of lagere temperaturen wordt de droging navenant vertraagd.

SCHOONMAKEN VAN GEREEDSCHAP:

Direct met water reinigen.

5. VERPAKKING

Inhoud verpakking	Maateenheid [m]	Hoeveelheid op pallet	Type verpakking
5	L	96	jerrycan
20	L	24	jerrycan

6. OPSLAG

max. opslagtijd	Opslagcondities
12 maanden	vorstvrij koel houd de verpakking goed gesloten beschermd tegen warmte en direct zonlicht

7. VERWIJDERING

Voor informatie over verwijdering, zie rubriek 13 in het veiligheidsinformatieblad.

Afvalcode: 06 02 99

8. VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

Neem het veiligheidsinformatieblad in acht. EU-grenswaarde voor dit product (Cat. A/h): 30 g/l. Dit product bevat: 0 - 1 g/L VOC.

GIS-CODE: BSW 40

9. ALGEMENE INFORMATIE

Dek gebieden af die niet behandeld moeten worden, met name glas, keramiek en natuursteen. Spatten op omliggende oppervlakken of foutief aangebrachte delen, moeten onmiddellijk met veel water worden verwijderd.

Vermenging met niet-systeemproducten of andere additieven van derden is niet toegestaan.

10. CERTIFICATEN EN KWALITEITSLABELS



De genoemde waarden en eigenschappen zijn het resultaat van intensief ontwikkelwerk en praktijkervaring. Onze aanbevelingen voor mondeling en schriftelijk gebruik zijn bedoeld om u te helpen bij de keuze van onze producten en brengen geen contractuele rechtsbetrekking tot stand. In het bijzonder ontslaan zij de koper en verwerker niet van de verplichting om zich met de in de handel gebruikelijke zorgvuldigheid te overtuigen van de geschiktheid van onze producten voor het beoogde gebruik. De algemene regels van de bouwtechniek moeten worden gerespecteerd. We behouden ons het recht voor om wijzigingen aan te brengen om het product of de toepassing ervan te verbeteren. Met het verschijnen van deze editie zijn eerdere edities niet meer geldig.