



### 1. Productomschrijving

KEIM Concreton-Betonsiegel is een transparante toplaag voor beton en (in)gewassen beton op basis van polyurethaan (oplosmiddelvrij).

### 2. Toepassingsgebied

KEIM Concreton-Betonsiegel is speciaal ontwikkeld voor het behandelen van niet-verticale delen en beschermt deze tegen inwerking van schadelijke stoffen, CO<sub>2</sub> en water bij beton, ingewassen beton en gespachtelde beton.

### 3. Producteigenschappen

Soortelijk gewicht ca. 1,14 g/cm<sup>3</sup>

#### Kleur

Mat transparant

(bij overschrijding van het voorgeschreven verbruik ontstaat een glans effect!)

### 4. Verwerkingsinstructies

#### Voorbehandeling

De ondergrond moet draagkrachtig, droog, en vrij zijn van losse en onthechtende substanties.

Verontreinigingen en algen dienen te worden verwijderd. Reparaties dienen te worden uitgevoerd met KEIM Concreton Betonreparatie mortels. Een speciale voorbehandeling van de ondergrond is niet nodig. Bij opstijgend vocht of een te hoog vochtpercentage in nieuwe beton mag het product niet worden toegepast. Het toegestane vochtpercentage bedraagt max. 4 %.

#### Verwerking

KEIM Concreton-Betonsiegel aanbrengen met een harde kortharige roller, het aangegeven verbruik mag daarbij niet overschreden worden. De lucht- en ondergrondtemperaturen dienen minimaal +8°C te bedragen en maximaal +30°C, directe zonbelasting als ook regen- en windbelasting vermijden.

#### Aanbeveling.

KEIM Concreton-Betonsiegel leidt bij toepassing op sterk zuigende ondergronden tot een optische donkere verkleuring. Indien een te dikke laag wordt opgebracht

ontstaat een melkachtig glanzend oppervlak. Het verdient aanbeveling om testvlakken te maken.

#### Verbruik

Max. 0,085 ltr/m<sup>2</sup>

Aanbrengen in de regel in één laag

#### Droogtijd

Waterbelastbaar na 24 h

#### Reinigen van gereedschap

Direct na gebruik met pu-reiniger

### 5. Verpakking

1 Ltr en 5 Ltr verpakking

### 6. Opslag

In gesloten verpakking, koel maar vorstvrij ca. 6 maanden houdbaar.

### 7. Gevarencodering

Xi, irriterend

Bevat hexamethyleen-1,6 diisocyaanathomopolymeer

R 43 : overgevoeligheid bij huidcontact mogelijk

R 52/53 : Schadelijk voor in het water levende organismen. Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

S 2 : buiten het bereik van kinderen bewaren

S 24 : aanraking met de huid vermijden

S 37 : geschikte handschoenen dragen

S 61 : vrijkoming in het milieu vermijden

Raadpleeg het MSDS-blad voor speciaal advies hieromtrent.

### 8. Transport codering

Niet van toepassing

### 9. Afval

EG- Afvalstoffenbesluit Nr. 08 01 11

Uitsluitend lege ingedroogde verpakking ter recycling aanbieden.



## 10. Veiligheidsvoorschriften

Niet te behandelen oppervlakken (zoals glas, natuursteen, keramiek, hout etc.) door juiste voorzorgsmaatregelen beschermen. Spetters op omliggende oppervlakken en vloer direct met veel water oplossen en verwijderen.

Ogen en huid tegen spetters beschermen. Tijdens de arbeid niet eten of drinken.

Buiten het bereik van kinderen bewaren.

In geval van twijfel over de ondergrond en/of de verwerking, raadpleeg onze adviseur. De door ons gegeven adviezen en werkmethoden worden gegeven in functie van de laatste ontwikkelingen van onze producten. Wij garanderen de kwaliteit van onze producten, maar kunnen geen aansprakelijkheid aanvaarden in verband met de verwerking ervan.

Wij leveren uitsluitend volgens de algemene verkoopvoorwaarden (VVVF).



KEIM Nederland BV

Dukdalfweg 26  
1332 BM Almere  
Tel. +31 36 5320 620  
Fax +31 36 5320 030

Bedrijvenpark De Vaart  
Postbus 1062  
1300 BB Almere

[www.keim.nl](http://www.keim.nl)  
[info@keim.nl](mailto:info@keim.nl)