



## TECHNISCH INFORMATIEBLAD

# KEIM SOLDALAN<sup>®</sup>-VERDUNNING

## 1. PRODUCTBESCHRIJVING

---

KEIM Soldalan-Verdunning is een silicaatverdunnings- en grondeermiddel op basis van een geheel nieuwe bindmiddelcombinatie van kiezelsol en kaliwaterglas.

## 2. TOEPASSINGSGBIED

---

KEIM Soldalan-Verdunning dient als verdunning voor KEIM Soldalan en KEIM Soldalan-Grof. Bij verwerking van KEIM Contact-Plus met daaropvolgende KEIM Soldalan-verflagen, kan KEIM Contact-Plus indien nodig ook verdund worden met KEIM Soldalan-Verdunning. Bovendien kan KEIM Soldalan-Verdunning worden gebruikt als grondering op sterk zuigende ondergronden of gebieden zoals b.v. reparatieplekken worden gebruikt.

## 3. PRODUCTEIGENSCHAPPEN

---

- niet filmvormend
- 100% silicaat
- dampopen
- microporeus
- absoluut UV-bestendig
- zeer weerbestendig
- brandgedrag: niet ontvlambaar
- zonder toevoeging van oplosmiddelen
- zonder toevoeging van weekmakers
- geurarm

### TECHNISCHE KENMERKEN:

- |                      |                                 |
|----------------------|---------------------------------|
| - Dichtheid:         | ca. 1,0 - 1,1 g/cm <sup>3</sup> |
| - Organisch aandeel: | ≤ 5 %                           |
| - pH-waarde:         | ca. 11                          |

### KLEUREN:

melkachtig, blauwachtig

## 4. VERWERKINGSINSTRUCTIES

---

### VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND:

De ondergrond moet droog, stabiel, kalkvrij, schoon en stofvrij zijn. Losse delen van oude coatings moeten machinaal of met waterdrukstralen verwijderd worden. Defecten moeten worden hersteld met een geschikt reparatiemateriaal en aangepast aan dezelfde structuur. Eventuele sinterlagen op nieuw pleisterwerk moeten volgens de gebruiksaanwijzing met KEIM Fluat-10 worden verwijderd. Nieuw gestucte plaatsen (reparaties) dienen in het algemeen met KEIM Fluat-10 voorbehandeld te worden volgens de gegevens in het technische gegevensblad. Sterk absorberende oppervlakken moeten worden voorbehandeld met KEIM Soldalan-Verdunning.

### VERWERKINGSOMSTANDIGHEDEN:

Omgevingstemperatuur en ondergrondtemperatuur ≥ 5 °C tijdens applicatie en droging. Niet gebruiken in direct zonlicht of op oppervlakken die zijn opgewarmd door de zon. Oppervlakken tijdens en na verwerking beschermen tegen direct zonlicht, wind en regen.

## VOORBEREIDING VAN MATERIAAL:

### VERBRUIK:

ca. 0,15 L/m<sup>2</sup> gebruiken als primer.

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

### VERWERKING:

Als grondering: KEIM Soldalan-Verdunning onverdund aanbrengen. Als verdunning van de grondlaag: Normaal gesproken ≤ 5 % door de grondlaag KEIM Soldalan, KEIM Soldalan-Grof of Contact-Plus roeren. Als verdunner voor sterk zuigende ondergronden: KEIM Soldalan-Verdunning afhankelijk van de zuigkracht van de ondergrond tot ≤ 10 % door de grondlaag met KEIM Soldalan, KEIM Soldalan-Grof of KEIM Contact-Plus roeren.

### SCHOONMAKEN VAN GEREEDSCHAP:

Direct met water reinigen.

## 5. VERPAKKING

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

## 6. OPSLAG

max. opslagtijd	Opslagcondities
12 maanden	vorstvrij koel

Materiaalresten van geopende cans moeten in kleinere cans worden gegoten om de luchtruimte in de can zo klein mogelijk te houden.

## 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.

## 9. ALGEMENE INFORMATIE

Opmerking: Materiaalresten van geopende cans moeten in overeenkomstige kleinere cans worden gevuld om de luchtfinhoud in de can zo laag mogelijk te houden.

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.