



### 1. Productomschrijving

KEIM Royalan Verdunning is de verdunning en grondering voor het KEIM Royalan systeem. Het product is op basis van kali waterglas, puur acrylaat en natuurlijke toevoegingen.

### 2. Toepassingsgebied

KEIM Royalan Verdunning wordt toegepast om broze en/of poederende oppervlakken te verstevigen, als verdunning voor het KEIM Royalan systeem of ter vermindering van de zuiging van minerale ondergronden.

### 3. Producteigenschappen

KEIM Royalan Verdunning verkiezelt met de ondergrond, is sterk waterdamp doorlaatbaar, zeer weerbestendig en onbrandbaar.

- Bindmiddel: verkiezelt met de ondergrond
- Niet filmvormend
- Bestand tegen industriegassen
- Bestand tegen oplosmiddelen
- Ecologisch
- Verstevt de ondergrond
- Niet giftig
- Dampdiffusie open

#### Materialia kenmerken

- Dichtheid ca. 1,03 g/cm<sup>3</sup>
- Vlampunt niet ontvlambaar
- pH-waarde >11,3

### 4. Verwerkingsinstructies

#### Ondergrondvoorbereiding

De ondergrond moet schoon, vetvrij en droog zijn. Loszittende lagen mechanisch of middels water onder hoge druk verwijderen. Beschadigingen met een geïgend reparatiemateriaal herstellen in de structuur van het omliggende werk. Sinterhuid verwijderen.

#### Voorbehandeling van sterk zuigende of zandende oppervlakken:

Strijk de KEIM Verdunning onverdund voor

Verdunning van de producten van het KEIM Royalan systeem:

Raadpleeg de betreffende data sheets.

#### Verwerkingsvoorschriften

Lucht en ondergrondtemperatuur > 5°C.

#### Droogtijden

Tussen de voorbehandeling en 1e laag, evenzo tussen de verlagen een droogtijd van minimaal 12 uur aanhouden.

#### Verbruik

Afhankelijk van de ondergrond 0,1-0,2 liter/m<sup>2</sup> per laag. Exacte hoeveelheden dienen proefondervindelijk vastgesteld te worden.

#### Reiniging van gereedschap

Direct na gebruik met water reinigen.

### 5. Verpakking

5 liter en 20 liter cans

### 6. Opslag

In gesloten verpakking, koel maar vorstvrij ca. 12 maanden houdbaar.

Tegen hitte en directe zonbelasting beschermen.

### 7. Gevarencodering

Niet van toepassing

### 8. Transport codering

Niet van toepassing.

### 9. Afval

EG- Afvalstoffenbesluit Nr. 06 02 99.

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 tegen spetters beschermen.

Verf 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)