

TECHNISCHE GEGEVENS



Technische gegevens **KÖSTER SL Protect**

Begaanbaar na	ca. 3 uur (+ 20 °C)
Drukvastheid (28 dagen)	> 45 N / mm ²
Buigvastheid (28 dagen)	> 10 N / mm ²
Krimp	≤ 0,5 mm / m
Dichtheid	ca. 1,9 kg / l
Min/max laagdikte	3 - 30 mm
Verwerkingstijd	ca. 30 Min. (+ 20 °C)

Ondergrond voorbereiding	stralen / frezen / slijpen en primeren
Primer	KÖSTER SL Primer
Verwerking	kamspaan en stekelwals
Vorbereiding voor aansluitende KÖSTER harssystemen	opruwen / slijpen
Verzegelen	KÖSTER Polysil TG 500

Register of Companies Aankijk HRB 377 - Chairman of the Supervisory Board: Dietrich Köster
Board of Directors: Johannes J. Köster, Dr. Dieter Köster
Phone 0494/9709-0 Fax 0494/9709-40 info@koster.eu www.koster.eu



CONTACT



Koster Afdichtingssystemen B.V.
Postbus 432 3840 AK Harderwijk
Nederland - Pays Bas
Tel: +31(0)341- 467090, Fax: +31(0)341- 467099
E-mail : info@koster-afdichtingssystemen.nl
Website : www.koster-afdichtingssystemen.nl



VLOER EGALISATIEMORTEL KÖSTER SL Protect

Vloeibare zelf nivellerende minerale
industrievloer voor betonrenovatie en
bescherming tegen zuren



VERWERKING

VERWERKING

KÖSTER SL Protect



1. Ondergrond voorbereiding



2. Grondering met KÖSTER SL Primer



KÖSTER SL Protect voor met zuur belaste vloeren in industrie en agrarische omgevingen



3. Met een geschikte menger minimaal 3 minuten mengen



4. Direct na het mengen in de gewenste laagdikte verdelen



5. Op grotere vlakken wordt de SL Protect met een tandkamspaan verdeelt



6. Aansluitend het materiaal met een stekelwals ontluchten

Vloer egalisatiemortel voor betonrenovatie bij hogere zuurbelastingen

De belangrijkste eigenschappen in vogelvlucht:

- zelf nivellerende gietmortel met een dichte structuur
- chemicaliën en zuurbestendig
- universeel inzetbaar op beton
- zeer hoge drukvastheid met 45 N/mm²
- uitstekende vloeibaarheid
- makkelijk te verwerken
- goede vorst en dooi zout bestendigheid
- eenvoudig en klontvrij te mengen
- milieuvriendelijke bindmiddel (lage CO₂-emissie)
- snelle harding, na 2 – 3 uur begaanbaar
- binnen en buiten te verwerken
- lage krimpfactor
- VOC vrij
- bevat geen schadelijke stoffen