



## WP Top [basic]

### - Afdichtingspleister -

Waterdichte stucmortel



Type/benaming	Leverbaar	
	Aantal per pallet	36
	<b>Grootte / hoeveelheid</b>	<b>25 kg</b>
	Verpakkingstype	papieren zak
	Verpakkingscode	25
	<b>art.nr.</b>	
grijs	0428	■

#### Verbruik

ca. 1,6 kg/m<sup>2</sup>/mm laagdikte respectievelijk ca. 1,6 kg/dm<sup>3</sup>

Exacte verbruikshoeveelheid op een voldoende groot proefvlak bepalen.



#### Toepassing



- Afdichting aan de binnenzijde, maakt deel uit van het Remmers [basic]-Systeem
- **Binnen**
  - Afdichtingssysteem voor voorraadsruimtes en kelders
  - Afdichtingssysteem onder saneerpleisters
- Waterdichte stucmortel en metselspecie

#### Eigenschappen

- [EG\_M\_439]
- Uitstekend standvermogen
- Hoge sulfaatweerstand en laag werkzaam alkaligehalte (SR/NA)
- Water-, weer- en vorstbestendig
- Poriën hydrofoob
- Machinaal verspuitbaar
- Vezelversterkt

#### Technische gegevens

Laagdikte	één laag 10 - 30 mm
Schudmaat	Ca. 1,65 kg/dm <sup>3</sup>
Waterdosering	4.1 - 5.2 l/25 kg
Capillaire wateropname	≤ 0,1 kg/(m <sup>2</sup> min <sup>0,5</sup> )
[pk_an_verwendbaarheidsbereich]	Belastbaarheid 1 "water onder druk" volgens WTA-informatieblad 4-6 "duurzame afdichting van bouwdeelen in contact met de grond" Tabel 7 (0,3 bar waterdruk)"
Brandklasse	Klasse A1
Druksterkte	≥ 10 N/mm <sup>2</sup> (komt overeen met CS IV)
Dyn. E-Module	≥ 10000 N/mm <sup>2</sup>
Drukwaterdichtheid	≤ 1,0 bar zonder hechtprimer ≤ 1,5 bar met hechtprimer
Maximale korrelgrootte	2 mm
Dichtheid verse mortel	Ca. 1,9 kg/dm <sup>3</sup>

De genoemde waarden zijn typische producteigenschappen en mogen niet worden gezien als bindende productspecificaties.

#### Certificaten

➤ **Remmers [basic]-System\_Innenabdichtung gem. WTA 4-6\_gültig bis 15.01.2025**



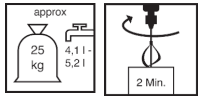
### Mogelijke systeemproducten

- **Kiesol (1810)**
- **SP Top SL <sup>[basic]</sup> (1050)**
- **WP Sulfatex (0430)**
- **Salt IH (0674)**
- **Sulfatex LQ (0663)**
- **SP Prep (0400)**
- **Remmers Saneerputz**
- **Remmers Abdichtingsproducte (FPD, MDS, PMBC)**

### Werkvoorbereiding

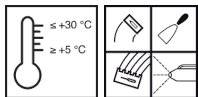
- **Ondergrond vereisten**  
De ondergrond moet effen, draagkrachtig, schoon, stofvrij en vrij van olie, vet en scheidingsmiddelen zijn.
- **Vorbereidingen**  
Pleisterlagen, coatings en bekledingen minstens 80 cm of na inspectie afgebakend rond beschadigde gebieden verwijderen en beschadigde voegen ca. 2 cm diep uitkrabben.  
Grondering  
Kiesol (1:1 met water) gelijkmatig aanbrengen.  
Sterk zuigende ondergronden eerst met water bevochtigen.  
Aan zouten blootgestelde ondergronden kunnen zonodig met Salt IH en/of Sulfatex LQ (zonder Kiesol) worden voorbehandeld.  
**Hechtprimer**  
WP Top [basic] Mengen tot er een homogeen verwerkbaar mengsel ontstaat en als hechtlaag op de nog licht vochtige grondlaag aanbrengen.  
Alternatief: hechtlaag van WP Sulfatex of SP Prep als voorspuitmortel op het vooraf geëgaliseerde vlak aanbrengen.  
**Egaliseren**  
Oneffenheden, gaten > 5 mm en voegen met WP Top [basic] egaliseren.  
De mortel moet op de verse hechtlaag worden aangebracht of, bij gebruik van SP Prep als hechtlaag, na 2-4 dagen.

### Vorbereitung



- **Vermengen**  
Water in een schone emmer of speciekuip gieten en droge mortel toevoegen.  
Met mixer ca. 2 minuten intensief tot een homogene massa vermengen.

### Verwerking



- **Richtlijnen**  
Materiaal-, omgevings- en ondergrondtemperatuur: min. +5 °C tot max. +30 °C.  
Lagere temperaturen verlengen, hogere temperaturen verkorten de verwerkings- en verhardingstijden.
- **Verwerkingstijd (+20 °C)**  
ca. 90 minuten

Product met hiertoe geschikt gereedschap of machine in een of twee lagen met een laagdikte van min. 10 tot max. 30 mm aanbrengen.  
Het oppervlak na het aanbrengen met een schuurbord gladstrijken.  
Het oppervlak nabewerken nadat het is aangetrokken.  
Het oppervlak dient na voldoende droging met een roosterspaan te worden voorbereid voor volgende lagen.  
Volgende lagen na 2-7 dagen aanbrengen.

### Applicatie

Mortel die al begint te verharden niet meer met water aanmaken of toevoegen aan verse mortel.  
Oppervlakken met verse mortel minstens 4 dagen tegen te snelle droging, vorst en regen beschermen.  
Haarscheurtjes / kripscheurtjes zijn onschadelijk en kunnen niet worden afgekeurd, omdat ze de eigenschappen niet beïnvloeden.  
Voor machinale verwerking kunt u contact opnemen met Remmers Techniek Service. Tel.: +49 5432 83 900

### Opmerking

Kan sporen van pyriet (ijzersulfide) bevatten.  
Niet op gipshoudende ondergronden toepassen!  
Aanmaakwater moet drinkwaterkwaliteit zijn  
Chromaatarm conform RL 2003/53/EG  
Steeds een proefvlak zetten!  
Afwijkingen van actuele normen en regelgevingen moeten afzonderlijk worden overeengekomen.  
Bij de voorbereiding en uitvoering altijd de beschikbare testrapporten in acht nemen.

### Gereedschap / reiniging



Mengapparatuur, spaan, gladde spaan, getande spaan, roosterspaan, schuurbord  
Mengapparaat, spaan, vlakspaan, getande spaan, roosterspaan, schuurbord  
Gereedschap voordat de mortel verhardt met water schoonmaken.

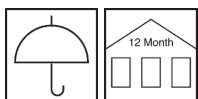


Remmers gereedschap

- > Mengvat (4030)
- > Holle kimspaan (5047)
- > Rond spaan (4114)
- > Pleisterkam (4130)
- > Gitterrabort (4231)
- > Aanbrengplaat (4436)
- > Alutandkam (4429)
- > Gips en egalisatiemiddel XXL Coating knife (4437)
- > Spritzputzapparat (4439)
- > Radiatorborstel (4541)
- > Vlakspaan (4004)
- > Vlakspaan (4117)
- > Gladspaan duo (4118)

Opslag / houdbaarheid

Droog, in ongeopende verpakking, 12 maand.



Veiligheidsvoorschriften

Verdere informatie met betrekking tot de veiligheid bij transport, opslag, afval en ecologie vindt u in onze nieuwste veiligheidsinformatiebladen.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bij verwerking door middel van spuiten adembescherming filter P2 en oogbescherming vereist. Geschikte beschermende handschoenen en kleding dragen.

Afval

Grotere productresten moeten in de originele verpakking worden afgevoerd in overeenstemming met de geldende voorschriften. Volledig lege verpakkingen moeten worden gerecycled. Mag niet samen met het huishoudelijk afval afgevoerd worden. Niet in de gootsteen werpen. Niet in de riolering lozen.

Prestatieverklaring

- > **Prestatieverklaring**

Verklaring van conformiteit



0921

**CE Remmers GmbH**

Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönningen

**UKCA Remmers (UK) Limited**

Unit 4, Lloyds Court, Manor Royal Crawley, RH10 9QU

CE 11 / UKCA 21

GBI P 52-2

EN 998-1: 2017-02

**0428**

Specificaties voor mortels voor metselwerk

Brandklasse:

klasse A1

Hechttreksterkte:

≥ 0,4 N/mm<sup>2</sup> (breuk B)

Wateropname:

W2

Dampdoorlaatbaarheid:

μ ≤ 25

Warmtegeleiding (λ10,dry) (tabelwaarde EN 1745):

≤ 0,83 W/(mK) bij P = 50%

≤ 0,93 W/(mK) bij P = 90%

Duurzaamheid (vorstbestendigheid):

bestendig, indien verwerkt conform technisch merkblad

Gevaarlijke stoffen:

niet bepaald

Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld.

Omdat de toepassing en verwerking buiten onze invloed liggen, kunnen aan dit technisch merkblad geen rechten worden ontleend.

U bent in het bezit van onze algemene verkoopvoorwaarden. Heeft u ze niet meer, vraag dan een nieuw exemplaar aan. Wij leveren uitsluitend onder deze voorwaarden.