



## SP Prep rapid

### - Aanbrandmortel snel -

Snel afbindende aanbrandmortel

Kleuren	Leverbaar
	Aantal per pallet 30
	Grootte / hoeveelheid 30 kg
	verpakking papieren zak
	verpakkingscode 30
	art.nr.
grijs	0406 ■

#### Verbruik

Volledig dekkend 4 - 6 kg/m<sup>2</sup>

Exacte verbruikshoeveelheid op een voldoende groot proefvlak bepalen.



#### Toepassing

- Ondergrondvoorbereiding van het stucwerk voor het aanbrengen van een minerale stuclaag
- Egaliseren van de ondergrond met verschil in zuiging



#### Eigenschappen

- Goede hechting met de ondergrond
- Snel afbindend
- Al na 90 minuten opnieuw te bewerken
- Hoge sulfaatweerstand en laag werkzaam alkaligehalte (SR/NA)

#### Technische gegevens

Laagdikte	max. 5 mm
Schudmaat	ca. 1,7 kg/dm <sup>3</sup>
Waterdosering	ca. 4,4 l / 30 kg
Dampdoorlatendheid	$\mu \leq 18$
Waterindringdiepte	na 1 uur > 5 mm
Brandklasse	A1
Druksterkte (28 dagen)	CS IV (> 6,0 N/mm <sup>2</sup> )
Maximale korrelgrootte	3,15 mm Korrelgrootte volgens DIN EN 13139

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





---

### Mogelijke systeemproducten

- > Kiesol (1810)
- > ZM HF <sup>[basic]</sup> (0220)
- > SP Top SL <sup>[basic]</sup> (1050)
- > Remmers saneerputz

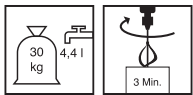
---

### Werkvoorbereiding

- **Eisen aan de ondergrond**  
Draagkrachtig, schoon en stofvrij.
- **Vorbereiding**  
Absorberende ondergronden matvochtig voornatten.

---

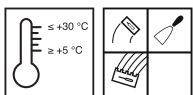
### Vorbereiding



- **Vermengen**  
Water in een schone emmer of speciekuip gieten en droge mortel toevoegen.  
Met een mengapparaat ca. 3 minuten intensief tot een homogene massa vermengen, totdat een verwerkbaar consistentie is bereikt.

---

### Verwerking



- **Verwerkingsrichtlijnen**  
Materiaal-, omgevings- en ondergrondtemperatuur: min. +5 °C tot max. +30 °C.  
Lage temperaturen verlengen, hoge temperaturen verkorten de verwerkings- en verhardingstijd.

- **Verwerkingstijd (+20°C)**  
Ca. 10 minuten

#### Zuigende ondergronden

SP Prep rapid als hechtbrug in netvorm aanbrengen (oppervlakte 50-70 % bedekt) met max. 5 mm laagdikte.

#### Binnenafdichting en zwak zuigende ondergronden

SP Prep of SP Prep Rapid volledig dekkend (100 %) met maximale laagdikte 5 mm aanbrengen.

---

### Verwerkingstip

Mortel die al begint te verharden niet meer met water aanmaken of toevoegen aan nieuw aangemaakte mortel.  
Het materiaal niet voor het egaliseren van oneffenheden gebruiken.  
Stuclaag ten vroegste aanbrengen na 90 minuten.  
De hechting op gladde en dichte oppervlakken verbeteren met ZM HF <sup>[basic]</sup>.

---

### Opmerking

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



### Gereedschap / reiniging

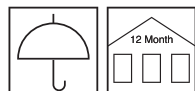
Mengapparaat, spaan, staalborstel, trechterpistool



Gereedschap terwijl het materiaal nog vers is met water reinigen.

### Opslag / houdbaarheid

Droog, in ongeopende verpakking ca. 12 maand.



### Veiligheidsvoorschriften

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

### Afval

Grotere productrestanten conform de plaatselijk geldende voorschriften in de originele verpakking deponeren. Volledig lege verpakkingen kunnen gerecycled worden. Mag niet samen met huisvuil afgevoerd worden. Niet in riolering lozen. Niet in de gootsteen werpen.

### Prestatieverklaring

> [Leistungserklärung GBI P54-2](#)

### Verklaring van conformiteit



Remmers GmbH

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

UKCA Remmers (UK) Limited

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

CE 07 / UKCA 21

**GBI P 54-2**

EN 998-1: 2017-02

**0406**

Mortel na geschiktheidstest, zonder speciale eigenschappen

Brandklasse:	klasse A1
Hechttreksterkte:	$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$ (breuk B)
Wateropname:	W0
Dampdoorlaatbaarheid:	$\mu \leq 18$
Warmtegeleiding ( $\lambda_{10, \text{dry}}$ ):	$\leq 0,83 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ voor P = 50% $\leq 0,93 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ voor 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.