

## Rockfon Rapid Fix Facettlijm

### VERWERKINGSVOORSCHRIFT

Rockfon Rapid Fix Facettlijm is een gezamenlijke ontwikkeling van Simson (Bostik) en Rockfon. Deze lijm dient om Rockfon Facettplaten te verlijmen tegen een betonnen, houten of metalen plafondconstructie. Dankzij de nauwe afstemming van beide producten garandeert Rockfon een perfect en langdurig resultaat (mits verwerkt volgens de voorschriften).

### VERWERKING

#### Ondergrond

Beton, steen, gips, hout, metaal, geveerde oppervlakken en diverse kunststoffen

De ondergrond moet vast en voldoende stevig zijn. Een eventueel aanwezige verf- of pleisterlaag moet duurzaam hechten. Indien de ondergrond niet vlak is of er in de ondergrond oneffenheden van meer dan 5 mm zijn (bijv. ruw beton) wordt aanbevolen eerst een regelwerk aan te brengen en te werken met Facett haken (mechanische bevestiging).

#### Voorbehandeling

de ondergrond moet schoon, condens-, stof- en vetvrij zijn. De ondergrond hoeft niet volledig droog te zijn (aardvochtig). Voor sterk zuigende ondergronden adviseren wij het gebruik van een geschikte primer. Bij twijfel de producent raadplegen.

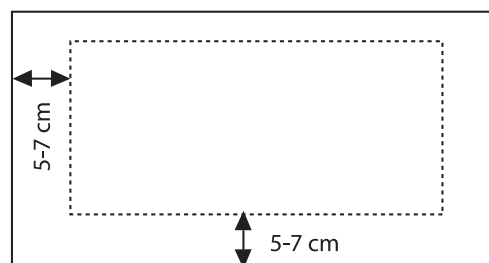
#### Aanbrengen

Rockfon Rapid Fix met kitpistool en bijgeleverde driehoekstuit in rillen aanbrengen volgens lijmpatroon. Kitpistool vertikaal houden (niet onder een hoek). Na aanbrengen ril is de open tijd max. 15 minuten (dus binnen 15 minuten de panelen aanbrengen). Paneel vervolgens schuin aan een kant aandrukken tegen ondergrond, vervolgens andere kant aandrukken.

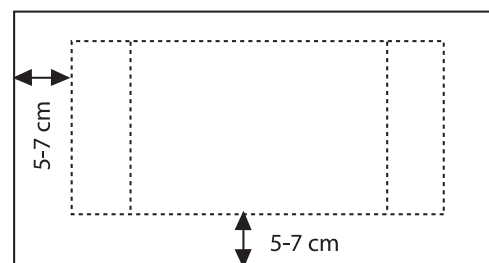
Eventueel nog iets verschuiven tot goede positie is bereikt. Met aandrukspaan (voorzien van foamlaag) goed aandrukken over gehele oppervlak. Vervolgens kan het paneel worden losgelaten: er hoeft niet gestempeld te worden. Voor grotere werken kan gebruik gemaakt worden van een kitpistool op luchtdruk danwel CO<sub>2</sub>-druk of een accu kitspuit.

### LIJMPATROON

Plaatdike t/m 6 cm



Plaatdikte 8-10 cm



### VERBRUIK

Ca. 3 panelen per worst van 600 ml (bij een driehoeksril van 9 x 9 mm).

## GEBRUIKSAANWIJZING



## STERKTE EN DUURZAAMHEID

De aanvangshechting is ruim voldoende om de plaat te dragen. In het laboratorium is gemeten dat de initiële sterkte van de lijm (mits aangebracht op beschreven wijze) groter is dan 30 kg/m<sup>2</sup> (is 3x maximale plaatgewicht).

De eindhechting geeft een blijvend duurzame, elastische en sterke verbinding tussen de Rockfon Facett en de ondergrond.

## DROOGTIJD EN STERKTE

Binnen 15 minuten na aanbrengen lijm de plaat aandrukken tegen ondergrond.

Doordat de Rockfon Rapid Fix lijm uithardt onder invloed van vocht, is een vochtige omgeving geen probleem. De doorharding wordt daardoor zelfs verkort. Eindhechting wordt bereikt na ca. 48 uur. Na doorharding blijft de lijm elastisch en sterk.

## TECHNISCHE KENMERKEN

Uiterlijk	witte, pasteuze lijm
Oplosmiddelgehalte	0%
Soortelijke massa	1,35 kg/dm <sup>3</sup>
Drogestof gehalte	nagenoeg 100%
Verwerkingstemperatuur	niet verwerken onder +5°C
Temperatuurbestendigheid	-20°C tot + 80°C (tijdelijk + 120°C)
Vochtbestendigheid	zeer goed
Opslag	koel bewaren (niet vorstgevoelig)
Houdbaarheid	1 jaar na productiedatum (na openen beperkt)
Verpakking	600 ml folieverpakking (worst)

Op verzoek is een veiligheidsinformatieblad beschikbaar

**Rockwool/Rockfon bv**  
Industrieweg 15  
6045 JG Roermond  
tel. +31-(0)475-353035  
fax: +31-(0)475-353681

**Rockwool/Rockfon nv**  
Romboutsstraat 7  
1932 Zaventem  
tel. +32-(0)2-7156868  
fax +32-(0)2-7156869

**Bostik bv**  
De Voerman 8  
5201 AH 's Hertogenbosch  
tel+ 31-(0)73-6244244  
fax +31-(0)73-6244344