



Högelastisk fogmassa

För rörelsefogar i keramiska beklädnader, natursten och liknande samt för fasader.

- Till våtrum och sanitära installationer
- Svamp- och mögelavvisande
- Missfärger icke marmor
- Lämpligt för fasader
- Snabb yttorkning
- Angriper icke metaller
- Lång lagringstid

Produkt

Högelastisk 1-komponent fogmassa på silicongummibas. Härdar med hjälp av luftfuktighet. Neutralt härdsystem.

Färger

Alfix M-Silicon levereras i färger avstämnda med Alfix fogbruk.

Åtgång

Fogdimension	Åtgång
4 x 8 mm	9 lpm/patron
6 x 10 mm	5 lpm/patron
8 x 12 mm	3 lpm/patron

Förpackning

0,3 liter/patron

Allmänt

Alfix M-Silicon förorsakar icke missfärgning i kanter på natursten och är därför mycket lämplig för marmor, travertin, granit mm. Fogmassan är även lämplig för fogning av fasader med keramiska plattor. Den är bestående elastisk, vatten- och väderbeständig, samt svamp- och mögelavvisande.

Användningsområde

Alfix M-Silicon används för rörelsefogar i keramiska beklädnader, vid tätning runt genomföringar och vid sanitära installationer.

Den fäster utan förbehandling på glas, kakel, klinker, natursten, emalj, metaller, målade ytor mm.

Förbehandling

Kontaktytorna skall vara torra och rengjorda från fett, smuts och damm. Som avfettningsmedel används aceton. Blank metall och plast bör slipas matta. Vid keramiska beklädnader skall fogarna vara rena ända ner till underlaget.

Djupa fogar bottnas med skumplast eller liknande till plattornas bakkant.

Eventuell förbehandling med Siliconprimer påföres med pensel i ett tunt lag.


Fogfyllnadsmaterial bör inte förbehandlas.

Bruksanvisning

Fogarna skall fyllas helt och efterslätas inom 15 minuter med en våt träpinne eller stålspackel.

Märkning

Ingen.

	Alfix A/S H.C. Ørsteds Vej 11-13 DK-6000 Kolding alfix.com 14	Ydeevnedeklaration nr. 24	EN 15651-1: F-INT- EXT-CC EN 15651-3: S Alfix M-Silicon Sealant for facade for interior and exterior application and for joints in sanitary areas
Reaction to Fire (EN 13501)	Class E	Release of chemicals dangerous to the envi- ronment and health	See product safety sheet on www.alfix.com
Conditioning: Method A (ISO 8340). Substrate: Glass without primer, aluminium without primer.			
Water tightness and air tightness			
Resistance to flow (ISO 7390)	≤ 2 mm	Sectant tensile modulus at -30°C (ISO 8339)	≤ 10%
Loss of volume (ISO 10563)	≥ 1,0 N/mm ² ≤ 10%	Vedhæftningsstyrke efter frost-tø lagring	≥ 1,0 N/mm ²
Tensile properties at maintained extension after immersion in water (ISO 10590)	No failure	Tensile properties at maintained extension at -30°C (ISO 8340)	No failure
Evaluation of the action of microorganisms (ISO 846)	1	Durability (EN 15651)	Pass

Rengöring

Före härdning kan fogmassan avlägsnas med aceton. Härdad fogmassa kan endast avlägsnas mekaniskt.

Hänvisningar

Varudeklaration

Vid eventuell tveksamhet, kontakta vår Service-tekniska avdelning.

För senast uppdaterade utgåva av detta datablad, besök www.alfix.com

Tekniska data

Arbetstemperatur	-20°C - +40°C
Densitet	1,33 kg/liter
Yttorr	15 - 40 minuter
Härningstid	Ca 1 mm/dygn
Temperaturbeständighet	-40°C - +150°C
Hårdhet	Ca 24 shore A
Dragbrottöjning	Ca 550 %
Krympning	Ca 7 %
Lagring	Ca 18 månader i öppnad förpackning och i svalt utrymme