



Højelastisk fugemasse

Til bevægelsesfuger i keramiske flisebeklædninger, marmor og natursten, samt til udvendige facader

- Til vådrum og sanitære installationer
- Svamp- og mugafvisende
- Misfarver ikke marmorfliser
- Velegnet til facader
- Opnår hurtigt klæbefri overflade
- Gulner ikke
- Angriber ikke metaller
- Tåler højtryksrensning

Produkt

Højelastisk 1-komponent fugemasse på basis af silicone-gummi.
Hærder ved hjælp af luftens fugtighed.
Neutralt hæresystem.

Farver

Alfix M-Silicon leveres i farver afstemte efter Alfix cementbaserede fuger:
Brillanthvid, grå, lysegrå, stålgrå, koksgrå, antracitgrå, sortgrå, lys beige og jura beige.

Forbrug

Fugedimension, B x D	Lbm pr. patron
6 x 3 mm	ca. 16
8 x 4 mm	ca. 9,0
10 x 5 mm	ca. 5,5
15 x 7 mm	ca. 2,5

Emballage

0,30 liter patron.

Egenskaber

Alfix M-Silicon kan ikke forårsage randzonemisfarvninger (mørke skjolder) på natursten mv. og er derfor specielt egnet til f.eks. marmor, granit og travertin.
Er endvidere ideel til facader med keramiske fliser, da den ikke tiltrækker snavs omkring fugerne.
Er vedvarende elastisk, vand- og vejrbestandig, samt svamp- og mugafvisende (vådrumstype).

Anvendelse

Til dilatationsfuger i flisebeklædninger, tætning omkring rørgennemføringer og sanitære installationer.
Hæfter uden primning til glas, fliser, klinker, marmor, natursten, emalje, metaller, maling og lakeret træ.


Forbehandling

Hæftefladerne skal være tørre og rengjorte for fedt og støv.
Affedtningsmiddel: Acetone, sprit.
Blank metal og plast bør slibes (matteres).
Ved flisebeklædninger skal fugerne være rene ned til underlaget.
Dybere fuger bagstoppes med skumplast eller lignende til underkanten af flisen.

Brugsanvisning

Kanterne afdækkes.
Fugerne fyldes helt og efterglattes inden 15 minutter med glittesæt, en våd træpind eller med stålspartel.
Eventuel afdækningstape fjernes umiddelbart efter glitning.

Mærkning

	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 environment 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	Vedhæftningsstyrke efter frost-tø lagring	≥ 1,0 N/mm ²
	≤ 10%	Tensile properties at maintained extension at -30°C (ISO 8340)	No failure
Tensile properties at maintained extension after immersion in water (ISO 10590)	No failure	Durability (EN 15651)	Pass
Evaluation of the action of microorganisms (ISO 846)	1		

Rengøring

Uhærdet fugemasse: Acetone.

Hærdet fugemasse: Mekanisk.

Afprøvninger

DS/EN 13888

Henvisninger

Folderen: "Fliser og fuger – Rengøring og pleje med Alfix"

Alfix monteringsinfo

Temainfo for:

- Marmorfliser
- Sikkerhedsdatablad

I tvivlstilfælde, kontakt vores Service-tekniske afdeling.

For seneste ajourførte udgave af dette datablad, besøg alfix.com

Tekniske data

Arbejdstemperatur	-20°C - +40°C
Densitet	1,33 kg/liter
Huddannelsestid	10 - 30 minutter
Hærdehastighed	Ca. 1 mm pr. døgn
Temperaturbestandighed	-40°C - +150°C
Hårdhed	Ca. 24 shore A
Bevægelse	± 25% af oprindelig størrelse
Krympning	Ca. 7 %
Lagertid	Min. 18 måneder ved kølig opbevaring i uåbnet emballage