



Høyelastisk fugemasse

Til bevegelsesfuger i keramiske fliskledninger, samt til utvendige fasader

- Til våtrom og sanitære installasjoner
- Sopp- og muggavvisende
- Lett å forarbeide

Produkt

Høyelastisk 1-komponent fugemasse på basis av silikongummi. Herder ved hjelp av luftens fuktighet. Nøytral herdesystem.

Farger

Alfix S-Silicon leveres i farger avstemt etter Alfix sementbaserte fuger: Grå.

Forbruk

Fugedimensjon, B x D	Lpm m/pr. patron
6 x 3 mm	ca. 16,0
8 x 4 mm	ca. 9,0
10 x 5 mm	ca. 5,5
15 x 7 mm	ca. 2,5

Emballasje

0,30 liter patron.

Egenskaper

Alfix S-Silicon er elastisk, vann- og værbestandig, samt sopp- og muggavvisende (våtromstype).

Bruksområder

Til dilatasjonsfuger i fliskledninger, tetning omkring rørgjennomføringer og sanitære installasjoner. Hefter uten primning til glass, fliser, klinker, emalje, metall, maling og lakkert tre. S-Silicon må ikke brukes til naturstein eller til å lime med, herunder oppliming av speil. Bruk i stedet Alfix M-Silicon.


Forbehandling

Hefteflatene skal være tørre og rengjorte for fett og støv. Avfettingsmiddel: Aceton, denaturert sprit. Blankt metall og plast bør slipes (matteres). Ved fliskledninger skal fugene være rene ned til underlaget. Ved dypere fuger må man bruke bakstopp av skumplast eller lign. til underkant av flisene.

Bruksanvisning

Kantene avdekkes. Fugene fylles helt og etterglattes innen 15 minutter med glittesett, en våt trepinne eller med stålsparke. Eventuell avdekningstape fjernes umiddelbart etter glitning.

Merking

	Alfix A/S H.C. Ørsteds Vej 11-13 DK-6000 Kolding alfix.com 14	Ydeevnedeklaration nr. 25	EN 15651-3 Alfix S-Silicon Sealant 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	Evaluation of the action of microorganisms (ISO 846)	1
Loss of volume (ISO 10563)	≥ 1,0 N/mm ² ≤ 10%	Vedhæftningsstyrke efter frost-tø lagring Durability (EN 15651)	≥ 1,0 N/mm ² Pass
Tensile properties at maintained extension after immersion in water (ISO 10590)	No failure		

Rengjøring

Uherdet fugemasse: Aceton.
Herdet fugemasse: Mekanisk.

Henvisninger

Alfix monteringsinfo
Folderen: "Fliser og fuger - Rengjøring og pleje med Alfix"
HMS-blad
I tvilstilfeller, kontakt vår Service-tekniske avdeling.
For seneste ajourførte utgave av dette databladet, besøk alfix.com

Tekniske data

Arbeidstemperatur	-5 °C - +40 °C
Densitet	1,03 kg/liter
Huddannelsestid	Ca. 15 minutter
Herdehastighet	Ca. 1 mm pr. døgn
Temperaturbestandighet	-40 °C - +150 °C
Hardhet	Ca. 18 shore A
Bevegelse	± 25 % av opprinnelig størrelse
Krymping	Ca. 7 %
Lagringstid	Ca. 15 måneder ved kjølig oppbevaring i uåpnet emballasje