



Syrefast fugemasse

Til fuging av alle slags keramiske overflater, f.eks. fliser, mosaikk og klinker.

- Fugebredder fra 1,5 - 10 mm
- Tåler høy kjemisk og mekanisk belastning
- Lett å bearbeide
- Til både vegg og gulv
- Kan også brukes som klebemateriale
- Innen- og utendørs bruk

Produkt

2-komponent epoxysystem.

Farger

Leveres i standardfargen grå.

På bestilling: Beige, hvit, lysegrå, antrasittgrå – minimum kvantum og leveringstid må påregnes.

Forbruk

Flisstørrelse / fugebredde	Kg pr. m ²
110 x 240 x 12 mm / 6 mm	ca. 1,5
110 x 240 x 12 mm / 10 mm	ca. 2,5
110 x 240 x 18 mm / 6 mm	ca. 2,3
110 x 240 x 18 mm / 10 mm	ca. 3,7
110 x 200 x 12 mm / 6 mm	ca. 1,8
100 x 200 x 12 mm / 10 mm	ca. 2,9

Emballasje

Leveres i 5 kg emballasje som inneholder avpassede mengder av komponent A og komponent B.

Generelt

Fugene skal være rene for lim og løse partikler og framstå med ensartet dybde. Arbeidstemperaturen bør ligge mellom +15 °C og +30 °C.

Bruksanvisning

Ved blanding av komponent A+B oppnås en syrebestandig fugemasse til innen- og utendørs fuging av keramiske fliser og klinker i f.eks. næringssmiddelindustrien, kjemisk industri og renseanlegg.

Etter endt herding er fugen vann- og væsketett samt bestandig mot en lang rekke kjemiske og mekaniske belastninger.

Fuger og flisekanter skal være rene, tørre, fri for støv, løse partikler, fett og sementrester.

Eventuelle sementrester fjernes med Alfix Syr a'.

Del B blandes i del A med visp på saktegående boremaskin/mørteldrill til en homogen masse.

Blandetid: min. 3 minutter.

Forarbeidningstid: ca. 50 minutter.

Alfix C2 Epoxyfuge slemmes i fugene med plast- eller hard gummisparkel. Arbeid diagonalt over fugene.

Umiddelbart etter ifyllingen avrenses overflødig fugemasse på flisene. Bruk først skuresvamp med minst mulig varmt vann og deretter viskosesvamp, som hyppig bør skylles i varmt vann.

Unngå at det står overflødig vann på fugene.

Herdetid: ca. 48 timer.

Andre egenskaper

Alfix C2 Epoxy kan også brukes til liming av fliser og klinker.

Rengjøring

Rester av fugemasse på verktøy og lignende avrenses straks etter bruk med varmt vann. Herdet fugemasse kan kun fjernes mekanisk.

Avprøvninger

Prüfzeugnis fra Untersuchungs- und Beratungsinstitut für Wand und Bodenbeläge, Säurefließner-Vereinigung, e.V. Großburgwedel.

Henvisninger

Alfix spesialverktøy og utstyr.

Referanse-/Resistensliste.

Sikkerhetsdatablad

HMS-blad

Bemerk!

Arbeid med epoxyprodukter krever særlig utdanning i følge Arbeidstilsynets bekjentgjørelse nr. 199 av 26. mars 1985.

I tvilstilfeller, kontakt vår Service-tekniske avdeling.

For seneste ajourførte utgave av dette databladet, besøk alfix.com

Tekniske data

Arbeidstemperatur	+15 °C - +30 °C
Densitet	1,6 kg/liter
Brukstid	50 minutter ved +20 °C, 40 minutter ved +30 °C
Belastbar/ gangbar	Etter 16 timer ved +20 °C
Fullt belastbar	Etter 4 døgn ved +20 °C. Etter 8 døgn ved +10 °C
Trykkstyrke	ca. 65 N/mm ²
Elastisitetsmodul	4200 N/mm ²
Trekkstyrke	ca. 2,5 N/mm ²
Vannabsorpsjon	0,16 %
Krymping	Ingen
Temperaturbestandighet	80 °C
Termisk utvidelse	55 x 10 ⁻⁶ K ⁻¹
Klassifisering	RG
Lagringstid	Min. 6 måneder i uåpnet emballasje