



Syrefast fugemasse

Til fugning af alle slags keramiske overflader f.eks. fliser, mosaik og klinker.

- Inden- og udendørs anvendelse
- Fugebredde fra 1,5 - 10 mm
- Tåler høj kemisk og mekanisk belastning
- Let at bearbejde
- Til både væg og gulv
- Kan også anvendes som klæbemateriale

Produkt

2-komponent epoxysystem.

Farver

Leveres i standardfarve grå.

På bestilling: Beige, hvid, lysegrå, antracitgrå - minimumsmængde og leveringstid må påregnes.

Forbrug

Flisestørrelse / 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

Emballage

Leveres i 5 kg emballage som indeholder afpassede mængder af komponent A og komponent B.

Generelt

Fugerne skal være rene for klæber, løse partikler og fremstå med ensartet dybde. Arbejdstemperaturen bør ligge mellem +15°C og +30°C.

Brugsanvisning

Ved blanding af komponent A+B opnås en syrebestandig fugemasse til inden- og udendørs fugning af keramiske fliser og klinker inden for f.eks. levnedsmiddelindustri, kemisk industri og rensningsanlæg. Efter endt hærkning er fugen vand- og væsketæt samt bestandig mod en lang række kemiske og mekaniske belastninger.

Fuger og flisekanter skal være rene, tørre, fri for støv, løse partikler, fedt og cementrester.

Eventuelle cementrester fjernes med Alfix Syr a'.

Del B blandes i del A med rørekrog på langsomtgående boremaskine til en homogen masse.

Blandetid: min. 3 minutter.

Forarbejdningstid: ca. 50 minutter.

Alfix C2 Epoxyfuge slemmes i fugerne med plast- eller hård gummispartel. Arbejd diagonalt over fugerne.

Umiddelbart efter ifyldningen afrenses overskydende fugemasse på fliserne. Anvend først skuremåtte

med mindst muligt varmt vand og herefter viskosesvamp, som hyppigt bør skylles i varmt vand.

Undgå, at der står overskydende vand på fugerne.

Hærdetid: ca. 48 timer.

Andre egenskaber

Alfix C2 Epoxy kan også anvendes til klæbning af fliser og klinker.

Rengøring

Rester af fugemasse på værktøj og lignende afrenses straks efter brug med varmt vand. Hærdet fugemasse kan kun fjernes mekanisk.

Afprøvninger

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

Henvisninger

Alfix specialværktøj og udstyr

Reference-/Resistensliste

Sikkerhedsdatablad

BEMÆRK!

Arbejde med epoxyprodukter kræver særlig uddannelse ifølge Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 199 af 26. marts 1985.

I tvivlstilfælde, kontakt vores Service-tekniske afdeling.

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

Tekniske data

Arbejdstemperatur	+15°C - +30°C
Densitet	1,6 kg/liter
Anvendelsestid	50 minutter ved +20°C, 40 minutter ved +30°C
Belastbar/ gangbar	Efter 16 timer ved +20°C
Fuldt belastbar	Efter 4 døgn ved +20°C. Efter 8 døgn ved +10°C
Trykstyrke	ca. 65 N/mm ²
Elasticitetsmodul	4200 N/mm ²
Trækstyrke	ca. 2,5 N/mm ²
Vandabsorbtion	0,16 %
Krympning	Ingen
Temperaturbestandighed	+80°C
Termisk udvidelse	55 x 10 ⁻⁶ K ⁻¹
Klassificering EN 13888	RG
Lagertid	Min. 6 måneder i uåbnet emballage