

## Ljungdahl Firestop 1100

Ljungdahl Firestop 1100 er et brandhæmmende bagstopningsmateriale, som er baseret på syntetiske fibre. Produktet er særdeles velegnet som isolation ved høje temperaturer.

### Anvendelse

- Som bagstopning i fuger, hvor der kræves et brandhæmmende bånd.
- Isolation om rør, skorsten mm.

### Påføring, for- og efterbehandling

Anbring korrekt dimensioneret Ljungdahl Firestop 1100 i fugen. Skub produktet på plads i fugen med en spartel.

### Farver og pakning

Basis	Syntetiske fibre.
Emballage	Lagerføres i dimensionerne: 13x50mm (175,7m/kt) og 13x75mm (117,10m/kt).
Farve	Hvid.
Lagerholdbarhed	Skal opbevares tørt.

### Egenskaber

- Særdeles velegnet som isolation ved høje temperaturer.
- Kan modstå temperaturer op til 1100 °C.
- Meget fleksibel.
- Glimrende akustiske egenskaber.

### Sikkerhed

Mal-kode: Ej relevant.

## Tekniske data

Basis		Syntetiske fibre
Densitet	kg/m <sup>3</sup>	96
Temperaturbestandighed	°C	Op til 1100
Smeltepunkt	°C	> 1300
Fibre diameter		3,2 microns
<b>Varmeledningsdata W/m°K</b>		
Gennemsnitstemperatur	600 °C	0,14
Gennemsnitstemperatur	800 °C	0,22
Gennemsnitstemperatur	1000 °C	0,34
Permanent lineært svind efter 24 timer ved høj temperatur	%	< 1,0

Version: 2009-01-01

### Garanti og ansvar

Ljungdahl garanterer, at produktet overholder de opgivne specifikationer, når det opbevares i overensstemmelse med anvisningerne. Anvisninger og anbefalinger er baseret på vore erfaringer og sigter på at give de bedst mulige resultater. Ljungdahl A/S påtager sig imidlertid intet ansvar for resultatet af eller følgerne af anvendelse, da brugerens arbejdsforhold ligger uden for vores kontrol.



Ljungdahl A/S leverer et bredt sortiment af produkter til tætningsløsninger mod vind og vand i dansk byggeri.

Ljungdahl A/S · Hejrevang 22 · Postbox 214 · DK-3450 Allerød · Tlf: +45 48 14 00 10 · Fax: +45 48 14 02 34 · Mail: [ljungdahl@ljungdahl.dk](mailto:ljungdahl@ljungdahl.dk)