

## Minerite<sup>®</sup>

### Brandwerende steunblokjes en keggen voor brandwerend glas

Factsheet: Minerite Blokjes 1704NL

**Steunblokjes en keggen voor ondersteuning van brandwerend glas. Minerite blokjes zijn hooghittebestendig waardoor het glas bij brand stabiel in de sponning staat en niet kan wegzakken.**



#### Kenmerken

- Homogene structuur
- Onbrandbaar vlg. DIN 4102
- Waterbestendig en rotvrij
- Smeltvrij bij hoge temperaturen
- Uitstekende stabiliteit bij brand
- Thermisch isolerend

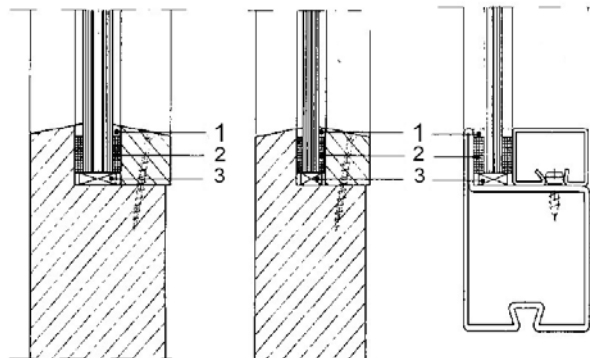
#### Toepassing

Plaats glasblokjes en keggen op de onderdorpel van het kozijn volgens voorschrift van de glasfabrikant. Een vlakke sponning is noodzakelijk voor de drukverdeling van het glaselement op de blokjes. Zo mogelijk de blokjes 1 à 2 mm breder dan het glas kiezen.

#### Technische eigenschappen

Drukvastheid:	9,3 N/mm <sup>2</sup>
Dichtheid:	870 kg/mm <sup>3</sup>
Temperatuurbestendigheid:	
Directe hitte:	Max.250/300°C
Indirecte hitte:	> 300°C
Warmtegeleidingscoëfficiënt:	0,175 W/mK
Hygrische uitzetting:	n.v.t.
Waterabsorptie:	0,5 g/cm <sup>3</sup>

#### Beglazingsdetails met Minerite



**Toepassing van Minerite blokjes en Fernofrax brandwerend beglazingsband bij het plaatsen van brandwerend glas op vlakke sponningen.**

- 1) Topafdichting
- 2) Brandwerend band, Fernofrax of Pyroglaze
- 3) Minerite brandwerend steunblokje

#### Maten blokjes

Standaardlengte:	100 mm
Diktes:	4, 6, 8, 10 mm
Breedtes:	10, 15, 20, 25, 30 mm

#### Maten keggen

Standaardlengte:	100 mm
Afmetingen:	1/5 en 4/8 mm
Speciale maten:	op aanvraag

#### Opslag en houdbaarheid

Koel en droog opgeslagen onbeperkt houdbaar.