

Brandbeveiligings-beglazingsblokjes FLAMMI 12

Flammi 12 is een waterafstotend, beglazingsblokje, waarvan het basismateriaal op anorganisch aluminium-silicaat gebaseerd is.

KEURINGSCERTIFICATEN

O.a. aanwezig in de componentenkeuringen:

Z19,14-580, ZI 9,14-581, Z1 9,14-588, ZI 9,14-598, Z1 9,14-599.

Verdere componentenvergunningen volgen, zie ook opmerking onderaan.

TECHNISCHE GEGEVENS

(basismateriaal)

Soortelijk gewicht (DIN 3752): 0,9 g/cm

Toepassingstemperatuur: tot 1000°C

treksterkte (DIN 52910): 15 kp/cm min.

Warmtecoëfficiënt: 0,13 w/mk bij 400°C

EIGENSCHAPPEN

Stofgebonden

Hoge temperatuurbestendigheid

Goede mechanische eigenschappen

LEVERBARE VORMEN

Dikte: 2 - 10 mm

Breedte: 5 - 80 mm

Lengte: 80 - 100 mm

Kleur: licht (beige)

Het basismateriaal, ook zonder waterafstotende impregnering, is op grond van zijn eigenschappen ook geschikt voor diverse toepassingen in de open haard-, kachel- en ovenbouw.

Het basismateriaal werd in 1992 bij het Duitse federale Instituut voor materiaalonderzoek en materiaalkeuring Berlijn-Dahlem aan een bouwstofkeuring onderworpen met het resultaat dat aan de voorwaarden voor het aanvragen van een keurmerk voor moeilijk ontvlambare bouwstoffen (BI) is voldaan (nr. 2.41/23991).

Deze technische informatie komt overeen met de momentele stand van onze ervaring. De gebruiker moet zich er zelf van overtuigen dat het product correct functioneert en voor de betreffende toepassing geschikt is.