

Kerabrand

technisch merkblad

KöhlerWoodcap[®]

specialist in beglazingsmateriaal & houtrenovatie

Bovendijk 196
3045 PD Rotterdam
Nederland

Postbus 37060
3005 LB Rotterdam
Nederland

T: +31(0) 10 278 0880 E: info@kohlerwoodcap.nl
W: www.kohlerwoodcap.nl KVKnr: 24150832



Productomschrijving

Brandwerend opschuimend spatieband. Bij temperaturen van ca. 200°C tot 600°C zal het band tot maximaal 8 keer opschuimen en hechten aan het kozijn en glas. De opschuimende eigenschappen dichten de gaten en kieren en klemmen het glas vast in de sponning. Hierdoor vindt er geen vlam en rookdoorslag plaats en word het glas gefixeerd.

Eigenschappen

Brandwerend opschuimend spatieband
Opschuimend van ca. 200°C tot 600°C

Toepassing

Kerabrand kan worden gebruikt in combinatie met niet-opschuimend brandwerend glas.
Om verwerking van Kerabrand tegen te gaan is het noodzakelijk het systeem af te kitten, of anderszins te beschermen.

Technische gegevens

Materiaal	Zachte grafietbasis
Anorganisch bestanddeel steenwol.	ca. 45%
Bindertype	Acrylaat/latex. binderaandeel 15%
Treksterkte	N/mm 0.8
Densiteit	ca. 260 kg/m
Brandklasse	B2 volgens DIN 4102
Reactie	200°C
Expansie – vrij	17-voudig
Expansie – belast	8-voudig
Werkrichting	Vlak
Uitvoering	Eenzijdig belijmd
Kleur	Middengrijs
Breedte(standaard)	9 (alleen 9x4) 10,15,20,25,30 en 40 mm
Dikte	2 / 2.5 / 4 (alleen 9x4). Afwijkende maten op aanvraag.
Rollengte	10 meter
Verpakkingseenheid	Pakje van 20 meter (2 rollen á 10 meter) of 1 rol á 10 meter.
Doosinhoud	200 meter per doos

