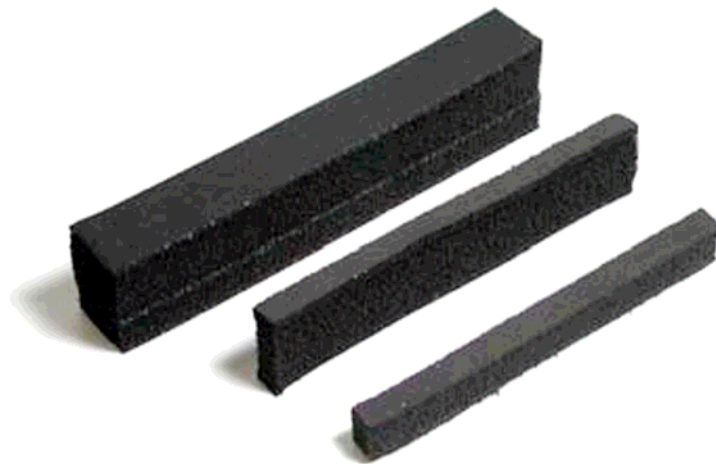




## C500X



### Brandwerende voegvulling met schuimkern

- Eenvoudig aan te brengen
- Water- en vochtbestendig
- Onderhoudsvrij
- Getest volgens EN 1366



## Omschrijving

C500X is een comprimeerbare voegvulling opgebouwd uit een brandvertragende schuimkern voorzien van opschuimende gefraiteerde polymeerfolie (verlijmd).

## Toepassing

C500X voegvulling is geschikt voor voegen in:

- Scheidingswanden
- Betonelementen
- Dilataties
- Structurele bouwdelen

## Technische gegevens

Basis	brandwerend softfoam
Kleur	zwart
Densiteit	80kg/m <sup>3</sup>
Verpakking	op stroken van 1 meter
Opslag	koel en droog opslaan
Houdbaarheid	onbeperkt

## Mate van brandwerendheid

C500X voorziet in een pasklare oplossing voor bouwkundige voegen tot 50mm. Met C500X kan men een brandwerendheid van 4 uur bereiken!

Afhankelijk van de voegmaat en de gevraagde brandwerendheid kiest men de juiste maat.

Bij brand expandeert de polymeer tot een hard materiaal, die brand en rook tegenhoudt.

Voegmaat	Afmeting strip	Enkel/dubbel	Integriteit (min)
6-10mm	14x12mm	Enkel	191
6-10mm	14x25mm	Enkel	193
11-25mm	29x12mm	Niet getest	Niet getest
11-25mm	29x25mm	Enkel	148
11-25mm	29x25mm	Dubbel	231
26-50mm	56x25mm	Enkel	120

## Akoestische eigenschappen en rookafdichting

Geluid demping van 20 dB(A) kan bereikt worden, maar is sterk afhankelijk van de constructie.

## Gebruiksaanwijzing

C500X wordt eenvoudig met de hand samengedrukt en strak in de voeg aangebracht. In de lengte stotend aanbrengen. Bij dit product is verlijming en afdichten met opzwellende kit niet noodzakelijk.

## Installatievoorschrift

C500X dient conform de voorschriften van de fabrikant aangebracht te worden.

Dit kenmerkenblad is gebaseerd op specificaties, gegevens en testresultaten, zoals ten tijde van publicatie bij ons bekend. In de loop der tijd kunnen zich hier veranderingen in voordoen. Garantie op volledigheid, juistheid of resultaten wordt noch gegeven, noch gesuggereerd. De geschiktheid voor een voorgenomen toepassing is de verantwoordelijkheid van de afnemer. Aangezien materiaalkeuze, toepassingsmethode en verwerkingscondities buiten onze controle vallen, aanvaarden wij geen enkele aansprakelijkheid voor directe- of gevolgschades.