

SOUDAFOAM FR 2K-B2

Revisie: 25/07/2006

Pagina 1 van 2

Technische gegevens:

Basis	Polyurethaan
Consistentie	Stabiel schuim, thixotroop
Uithardingssysteem	Polymerisatie door verharder
Huidvorming (20°C en 60% R.V.)	8 min
Snijbaarheid (20°C en 60% R.V.)	20 min
Verwerkbaarheid na activatie	5 min
Schuimopbrengst	1 l geeft 25 l schuim
Krimp	Geen
Postexpansie	Geen
Celstructuur	Ca. 70 à 80% gesloten cellen
Dichtheid	Ca. 35 kg/m ³
Temperatuurbestendigheid	-40°C tot +90°C (uitgehard)
Kleur	Rood-roze
Brandklasse (DIN 4102 Teil 1)	B2

Product:

Soudafoam FR 2K-B2 is een tweecomponent, zelfexpanderend, gebruiksklaar polyurethaanschuim met brandwerende eigenschappen.

Eigenschappen:

- Professionele kwaliteit
- Snelle uitharding, onafhankelijk van de luchtvochtigheid
- Hoge vormstabiliteit (geen krimp of postexpansie)
- Uitstekende hechting op alle materialen (geen PE, PP en PTFE)
- Hoge isolatiewaarde, thermisch en akoestisch
- Uitstekende montage-eigenschappen
- Brandwerende kwaliteit

Toepassingen:

Montage van brandwerende deuren en ramen
Opvullen van holle ruimten
Aanbrengen van een akoestisch scherm
Optimaliseren van isolatie in koeltechniek

Houdbaarheid:

12 maanden in ongeopende verpakking op een droge en koele plaats.
Rechtop stockeren

Verwerking:

Aangewezen bustemperatuur 10°C-25°C.
Zorg ervoor dat deuren en/of ramen gesteld zijn alvorens de bus te activeren.
De zwarte schijf onderaan de bus 5x naar rechts draaien, de bus 20x krachtig schudden met het ventiel naar beneden, het slangetje opschroeven en de bus met het ventiel naar onder leegspuiten.
Het uitgespoten schuim dient een egale rode-roze kleur te hebben. Zoniet de activatie herhalen.
Na menging van de componenten dient de bus binnen de 5 minuten leeg gespoten te worden, om uitharding in de bus te vermijden.
Daar het schuim nog expandeert tijdens het doorharden de voeg maar voor 1/3 vullen. Niet uitgehard schuim kan met cleaner of aceton verwijderd worden. Uitgehard schuim is enkel mechanisch te verwijderen

Opmerking: Deze fiche vervangt alle voorgaande. De richtlijnen in deze documentatie zijn het resultaat van onze proeven en ervaring en worden te goeder trouw gegeven. Daar wij geen controle hebben over de toepassingsmodaliteiten kunnen wij niet verantwoordelijk gesteld worden voor de bekomen resultaten en voor eventuele schade voortvloeiend uit een verkeerd of niet-aangepast gebruik. Daar het ontwerp, de hoedanigheid van de ondergrond en de verwerkingsomstandigheden buiten onze beoordeling vallen, kan geen aansprakelijkheid op grond van deze publicatie worden aanvaard. Het is dan ook aangeraden om altijd voorafgaand een test uit te voeren eigen aan de specifieke plaatselijke omstandigheden. Soudal behoudt zich het recht voor de producten aan te passen zonder voorafgaandelijke berichtgeving.

SOUDAFOAM FR 2K-B2

Revisie: 25/07/2006

Pagina 2 van 2

Veiligheidsaanbevelingen:

De gebruikelijke arbeidshygiëne in acht nemen.
Draag handschoenen en veiligheidsbril.
Uitgehard schuim mechanisch verwijderen, nooit wegbranden.
Raadpleeg de verpakking voor meer informatie.

Leveringsvorm:

Aerosolbus van 400 ml

Goedkeuringen:

Branddeuren: Bimex NV 98/2229
Theuma NV 98/2274

Opmerking: Deze fiche vervangt alle voorgaande. De richtlijnen in deze documentatie zijn het resultaat van onze proeven en ervaring en worden te goeder trouw gegeven. Daar wij geen controle hebben over de toepassingsmodaliteiten kunnen wij niet verantwoordelijk gesteld worden voor de bekomen resultaten en voor eventuele schade voortvloeiend uit een verkeerd of niet-aangepast gebruik. Daar het ontwerp, de hoedanigheid van de ondergrond en de verwerkingsomstandigheden buiten onze beoordeling vallen, kan geen aansprakelijkheid op grond van deze publicatie worden aanvaard. Het is dan ook aangeraden om altijd voorafgaand een test uit te voeren eigen aan de specifieke plaatselijke omstandigheden. Soudal behoudt zich het recht voor de producten aan te passen zonder voorafgaandelijke berichtgeving.