

## SOUDAFOAM CLICK & FIX

Revisie datum: 28/05/2008

Pagina 1 van 2

### Technische gegevens:

Basis	Polyurethaan
Consistentie	Stabiel schuim
Uithardingssysteem	Polymerisatie door vocht
Huidvorming (bij 20°C en 60% R.V.)	8 min
Droogtijd (bij 20°C en 60% R.V.)	Stofvrij na 20-25 m in.
Uithardingstijd (bij 20°C en 60% R.V.)	1 uur voor st reng van 30mm
Schuimopbrengst	1000 ml geeft 38-42l schuim
Krimp	Geen
Postexpansie	Geen
Celstructuur	Ca. 70% gesloten cellen
Dichtheid	Ca. 20 kg/m <sup>3</sup>
Temperatuurbestendigheid	-40°C tot +90°C (uitgehard )
Schuimkarakter	Tixotroop, zakt niet weg
Brandklasse (DIN 4102 Teil 1)	B3
Waterabsorptie	1% volume
Isolatiefactor (DIN 52612)	32 mW/m.K
Druksterkte (DIN 53421)	Ca 3 N/cm <sup>2</sup>
Buigsterkte (DIN 53423)	Ca 7 N/cm <sup>2</sup>
Schuifsterkte (DIN53427)	Ca 15 N/cm <sup>2</sup>

### Product:

Soudafoam Click&Fix (freon-vrij) is een 1-komponent, zelfexpanderend, gebruiksklaar polyurethaanschuim, waarbij de bus voorzien is van een bajonetsysteem zodat deze kan gebruikt worden op een pistool. Het is systeem is door zijn snelle montage zeer gebruiksvriendelijk. Het schuim is afgevuld met drijfgassen die totaal onschadelijk zijn voor de ozonlaag.

### Eigenschappen:

- Hoge vormstabiliteit (geen krimp of postexpansie)
- Groot vullend vermogen
- Uitstekende hechting op alle materialen (geen PE, PP en PTFE)
- Uitstekende montage-eigenschappen
- Zeer nauwkeurig doseerbaar

### Toepassingen:

Montage van ramen en deuren  
Opvullen van holle ruimten  
Afdichten van alle openingen in dakconstructies  
Afdichten van horizontale en verticale wand- en dakaansluitingen.  
Aanbrengen van een akoestisch scherm  
Aanbrengen van een geluidsdempende laag  
Optimaliseren van isolatie in koeltechniek

### Leveringsvorm:

Aerosolbus van 750mL (netto)

### Houdbaarheid:

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

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 CLICK & FIX**

---

**Revisie datum: 28/05/2008****Pagina 2 van 2****Verwerking:**

Schud de bus krachtig gedurende 20 seconden. Schroef de bus in het Click&Fix pistool met een 90° draai. Bevochtig de vet- en stofvrije ondergrond.

Voor niet klassieke ondergronden wordt het aangeraden op de ondergrond eerst een hechtingstest uit te voeren. Vul de voeg of holte voor 65 % daar het schuim nog verder uitzet tijdens het doorharden.

Schud regelmatig gedurende het gebruik. Indien er in verschillende lagen wordt gewerkt dient tussen de lagen bevochtigd te worden.

Niet uitgehard schuim kan verwijderd worden met cleaner of aceton. Uitgehard schuim is enkel mechanisch te verwijderen.

**Veiligheidsaanbevelingen:**

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

**Opmerkingen:**

Het gebruiken van een pistool biedt de mogelijkheid om zeer schuimstrengen juist te doseren

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.