

## Soudagum FR

Revisie: 31/08/21

Pagina 1 van 1

### Technische gegevens

Basis	Acrylaat dispersie
Kleur	Wit (RAL 9002)
Consistentie	Vloeibare pasta
Huidvorming*	Ca. 25 min
Volledig uitgehard*	Ca. 3-5 dagen
Temperatuurbestendigheid**	-20 °C → +70 °C
Verwerkingstemperatuur	+5 °C → +30 °C
Thermische geleidbaarheid	0,845 W/mK (± 3%) diepte 20 mm

\* Deze waarden kunnen variëren door omgevingsfactoren zoals temperatuur, vochtigheid en aard van het substraat.

\*\* Deze informatie heeft betrekking op het volledig uitgeharde product.

### Omschrijving

De brandwerende acrylaatverf Soudagum FR zet uit in brandsituaties, bij temperaturen boven +180°C. Zo houdt het vlammen en rookgassen tegen om verspreiding naar andere brandcompartimenten te voorkomen.

In combinatie met andere brandwerende producten van Soudal biedt Soudagum FR brandklasse EI240 voor de brandwerende afdichting van doorvoeren. Soudagum FR behoudt zijn kleur. Soudagum FR hecht uitstekend op de meest gebruikte bouwmaterialen, zoals metaal, beton, baksteen, stenen, blokken en hout. Overschilderbaar.

### Eigenschappen

- Uitstekende hechting op de meest gebruikte bouwmaterialen
- Multifunctionele brandafdichting
- Heel eenvoudig aan te brengen, droogt snel
- Behoudt zijn witte kleur en is waterdicht na drogen
- Overschilderbaar. Kleurcode: RAL 9002
- Biedt bescherming tegen rookgassen en vlammen.

### Toepassingen

- Doorvoeren met een brandklasse.
- Brandwering voor metalen buizen.
- Kan wanneer het wordt verdund met water als primer worden gebruikt voor een betere hechting.
- Oppervlakken moeten stof- en vetvrij zijn.

Bereid oppervlakken voor door ze te reinigen en te primeren indien nodig. Breng de pasta aan om een rookdichte afdichting te verkrijgen. Verwijder overtollige resten onmiddellijk (huidvorming binnen enkele minuten).

Let erop dat de verf bij het afwerken van de pasta enigszins krimpt tijdens het drogen.

Opmerking: Deze technische fiche vervangt alle voorgaande versies. De richtlijnen in deze documentatie komen voort uit onze experimenten en onze ervaring en zijn te goeder trouw verstrekt. Vanwege de diversiteit van de materialen en ondergronden en het grote aantal mogelijke toepassingen waarover wij geen controle hebben, kunnen wij geen verantwoordelijkheid aanvaarden voor de verkregen resultaten. Aangezien wij geen controle hebben over het ontwerp, de kwaliteit van de ondergrond en de omstandigheden van de verwerking, wordt geen aansprakelijkheid aanvaard op grond van deze publicatie. In ieder geval is het raadzaam voorbereidende experimenten uit te voeren. Soudal behoudt zich het recht voor de producten zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.

Soudal NV • Everdongenlaan 18-20, 2300 Turnhout • BE • [www.soudal.com](http://www.soudal.com) • [info@soudal.com](mailto:info@soudal.com) • Tel. +32 14 42 42