

# Soudagum FR

Révision :31/08/21

Page 1 sur 2

## Données techniques

Base	Acrylique
Teinte	Blanc (RAL 9002)
Consistance	Pâte liquide
Pelliculation*	Env. 25 min
Durcissement complet*	Env. 3 à 5 jours
Résistance à la température**	-20 °C → +70 °C
Température d'application	+5 °C → +30 °C
Conductivité thermique	0,845 W/mK (± 3 %), 20 mm de profondeur

\* Les valeurs indiquées peuvent varier selon les conditions environnementales : température, humidité, nature des supports.

\*\* L'information concerne le produit complètement durci.

## Description

L'acrylique ignifuge Soudagum FR se dilate en situation d'incendie, à des températures supérieures à +180 °C, empêchant les flammes et les gaz de fumée de se déplacer entre compartiments.

Soudagum FR atteint une classification au feu EI 240 dans des joints de passages en combinaison avec d'autres produits résistants au feu de Soudal.

Soudagum FR conserve sa teinte et ne rétrécit pas en cours de séchage. Soudagum FR adhère très bien sur la plupart des matériaux de construction courants comme les métaux, le béton, les briques, la pierre, les blocs et le bois. Peut être peint.

Après usage, la pâte et les résidus en excédent peuvent aisément être nettoyés sur les outils, les surfaces et les mains avec un chiffon de nettoyage Swipex Wipes.

## Emballage

Teinte : blanc  
Baquet de 8 l

## Conditions de stockage

12 mois dans un emballage fermé et dans un endroit frais et sec à une température comprise entre +10 °C et +30 °C.

## Propriétés

- Très bonne adhésion à la plupart des matériaux de construction courants
- Produit d'étanchéité ignifuge polyvalent.
- Très facile à appliquer, séchage rapide
- Garde sa couleur blanche après séchage et est imperméable.
- Peut être peint. Code couleur : RAL 9002
- Protège contre les gaz de fumée et les flammes.

## Supports

Supports : tous les supports de construction usuels. Nature : propre, exempt de poussière et de graisse.

## Application

- Passages classifiés pour l'incendie.
- Ignifuge pour tuyaux en métal.
- Peut servir de primaire, dilué à l'eau pour mieux adhérer.
- La surface doit être exempte de saleté et de graisse.

Préparez les surfaces en les nettoyant et en appliquant un primaire si nécessaire. Appliquez de la pâte pour obtenir un joint étanche à la fumée. Retirez immédiatement tout résidu excédentaire (pelliculage après quelques minutes).

Tenez compte du léger retrait de la pâte en cours de séchage lorsque vous parachevez l'étanchéité.

Remarque : Cette fiche technique remplace toutes les versions précédentes. Les renseignements figurant dans la présente documentation sont le fruit de nos recherches et de notre expérience, et vous sont soumis en toute bonne foi. Étant donné la diversité des matériaux et supports, et le nombre important d'applications hors de notre contrôle, nous déclinons toute responsabilité quant aux résultats obtenus. Puisque la conception, l'état du substrat et les conditions d'utilisation sont en dehors de notre contrôle, aucune responsabilité sur la base de cette publication n'est acceptée. Il est recommandé d'effectuer systématiquement des tests préliminaires. Soudal se réserve le droit d'apporter des modifications à ses produits sans avis préalable.



---

Remarque : Cette fiche technique remplace toutes les versions précédentes. Les renseignements figurant dans la présente documentation sont le fruit de nos recherches et de notre expérience, et vous sont soumis en toute bonne foi. Étant donné la diversité des matériaux et supports, et le nombre important d'applications hors de notre contrôle, nous déclinons toute responsabilité quant aux résultats obtenus. Puisque la conception, l'état du substrat et les conditions d'utilisation sont en dehors de notre contrôle, aucune responsabilité sur la base de cette publication n'est acceptée. Il est recommandé d'effectuer systématiquement des tests préliminaires. Soudal se réserve le droit d'apporter des modifications à ses produits sans avis préalable.

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