





Soudafoam FR Click and Fix

Version: 14/01/2020 Page 1 sur 2

Caractéristiques techniques

Odracteristiques techniques	
Polyuréthane	
Mousse stable	
Polymérisation par l'humidité de l'air	
9,5 min	
55 min	
Ca. 25 kg/m³	
62 dB	
0,033 W/m.K	
750 ml donne env. 37 l de mousse	
750 ml donne env. 24 m de mousse	
< 8 %	
Aucun	
Ca. 40 %	
Ca. 52 kPa	
Ca. 47 kPa	
-40°C jusqu' à +90°C (durcie)	

^{**} L'information concerne le produit complètement durci.

Soudal NV utilise les méthodes d'essai normalisées FEICA, qui permettent à l'utilisateur de comparer la performance d'une manière précise à base des résultats transparentes et reproductibles. On peut consulter les méthodes d'essai FEICA sur : http://www.feica.com/our-industry/pu-foam-technology-ocf. FEICA est l'association internationale des industries colles, adhésifs, mastics et des mousses PU mono-composants. Plus d' info : www.feica.eu

Description de produit

Soudafoam FR Click and Fix est une mousse PU monocomposant auto-expansive prête à l'emploi. Son aérosol est équipé d'un système patenté Click&Fix. Grâce à son montage rapide, ce système est très convivial. Soudafoam FR Click and Fix contient des gaz sans CFC et HCFC (pas de risque pour couche d'ozone) Soudafoam FR Click and Fix est une mousse PU présentant des propriétés ignifuges conformément à la norme européenne EN 1366-4. A cause du Duravalve, le rendement reste optimal sur toute la durée de conservation, même lorsqu'il est stocké ou transporté horizontal.

Caractéristiques

- Résistance au feu dans un joint (EN 1366-
- Grand rendement de remplissage

- Excellente adhérence sur tous supports, sauf PE/PP
- Très bonne isolation thermique et acoustique
- Excellentes caractéristiques pour le montage
- Marquage CE (ETAG 026)
- Ne résiste pas aux rayons UV

Applications

- Montage de portes et fenêtres coupe-feu.
- Étanchéité des joints coupe-feu dans les murs et au plafond.
- Dans le cadre de la gamme Soudal Fire Range pour passages et joints.
- Installation et réparation des tuiles faîtières

www.soudal.com

- Application d'une couche silencieuse
- Toutes les applications de mousse dans des joints statiques.

Cette fiche remplace tous documents précédents. Ces renseignements sont donnés en toute bonne foi et sont le fruit de nos recherches et de notre expérience. Cependant comme les conditions d'utilisation sont hors de notre contrôle, aucune responsabilité ne peut être acceptée de notre part en cas de pertes ou de dommages provenant de l'utilisation de notre produit. 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 est acceptée. Il est donc recommandé de toujours effectuer un essai préalable aux conditions locales spécifiques. Soudal se réserve le droit d'apporter toutes modifications à ses produits sans avis préalable.

Soudal NV Everdongenlaan 18 - 20 B-2300 Turnhout, Belgium Tel: +32 (0)14-42.42.31 Fax: +32 (0)14-42.65.14







Soudafoam FR Click and Fix

Version: 14/01/2020 Page 2 sur 2

Conditionnement

Couleur: rose

Emballage: 750 ml aérosol (net)

Durée de stockage

12 mois dans son emballage fermé en un endroit sec et frais (Entre 5 et 25 °C), Toujours stocker en position debout.

Mode d'emploi

Secouer l'aérosol pendant au moins 30 secondes, ou au moins secouer 20 fois la bombe fortement. Met l'aérosol sur le pistolet. Humidifier légèrement le support propre et dégraissé, pour un durcissement plus rapide de la mousse. Ne remplir que partiellement les vides (env. 65 %), car la mousse continue à gonfler. Secouez régulièrement la bombe pendant l'utilisation. En cas d'application de plusieurs couches, humidifier le support entre chaque couche. Le mousse non durcie peut être enlevée à l'aide de Soudal Foamcleaner ou acétone.

Température de l' aérosol: +5 °C - 30 °C Température ambiante: +5 °C - 35 °C Température de la surface: +5 °C - 35 °C

Recommandations de sécurité

Observer l'hygiène de travail usuelle. Porter des gants et des lunettes de sécurité. Enlever la mousse mécaniquement, ne jamais la brûler. Voir l'étiquette du produit et la fiche de sécurité. Lors de la vaporisation (par exemple avec un compresseur), des mesures de sécurité supplémentaires seront nécessaires. Suffisamment aérer les pièces fermées.

Normes et certificats

- European Technical Approval Soudafoam FR - ETA 13/0280
- CE-marqué (BCCA EC conformity CPR)
- Joint Sound Reduction Test by IFT

- Divers rapports d'essai et de classification dans divers instituts d'essai accrédités: IFT Rosenheim, ITB Pologne, Warrington Fire Gent, Warrington Fire Australie, Efectis Pays-Bas, Efectis France, CSTB France, CSI Italie.
- Les résultats des tests relatifs aux passages ou joints réalisés avec Soudafoam FR Click and Fix peuvent être consultés librement dans le Manuel de montage pour passages et joints Fire Range disponible sur le site web de Soudal. Les certificats connexes peuvent être obtenus auprès des délégués commerciaux de Soudal ou via le site web de Soudal.

Cette fiche remplace tous documents précédents. Ces renseignements sont donnés en toute bonne foi et sont le fruit de nos recherches et de notre expérience. Cependant comme les conditions d'utilisation sont hors de notre contrôle, aucune responsabilité ne peut être acceptée de notre part en cas de pertes ou de dommages provenant de l'utilisation de notre produit. 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 est acceptée. Il est donc recommandé de toujours effectuer un essai préalable aux conditions locales spécifiques. Soudal se réserve le droit d'apporter toutes modifications à ses produits sans avis préalable.

 Soudal NV
 Everdongenlaan 18 - 20
 B-2300 Turnhout, Belgium

 Tel: +32 (0)14-42.42.31
 Fax: +32 (0)14-42.65.14
 www.soudal.com