



# Stamisol Safe One

## Membranes de façade

Première membrane incombustible et ouverte à la diffusion pour façades ventilées et ajourées avec des joints jusqu'à 50 mm et un taux d'ajouration jusqu'à 50%\*

Stamisol Safe One ouvre la voie à de nouvelles possibilités dans le domaine de l'architecture de façade où de sévères exigences incendie sont requises, en particulier pour les bâtiments d'une hauteur >11m, hôpitaux, maisons de retraite, centres de réhabilitation, bâtiments dédiés aux transports, écoles.



## Applications

- Pour exigences incendie élevées : remplit les directives de protection incendie VKF/AEAI applicables aux matériaux de construction depuis le 01.01.2017 pour les bâtiments > 11 m
- Certifiée VKF 6q.3/RF 1, Euroclasse A2-s1,d0
- Protège fiablement la zone de ventilation de la propagation du feu
- Due à son extrême résistance à la chaleur (250° C), applicable dans le cadre de façades photovoltaïques

## Bénéfices

- Étanchéification fiable de l'enveloppe du bâtiment avec protection incendie maximale
- Mise en œuvre de bardages économiques et légers autorisés
- Son importante ouverture à la diffusion réduit fortement le risque de condensation, protège durablement l'isolation et assure aux occupants un climat intérieur agréable et sain
- Garantie système 10 ans (cf. certificat page 35)

## Avantages pose

- Système complet avec une parfaite harmonie entre membrane et accessoires
- Légèreté, flexibilité, robustesse et facilité de nettoyage rendent Stamisol Safe One agréable et facile à poser
- Protection efficace de l'enveloppe du bâtiment dans l'urgence : résiste aux UV, bardage définitif à poser dans un délai de 6 mois

## Coloris



Noir mat

## Videos



## Stamisol Safe One

Description		Normes
Support	Tissu de verre	
Enduction	Élastomère	
Poids total	310 g/m <sup>2</sup>	
Laize	265 cm	

Propriétés de la membrane		
Résistance à la rupture (L/T): > Initiale > Après 90 jours à 70 °C et 5.000 h UV	1600/2000 N/5 cm 1300/1300 N/5 cm	EN 13859-2 EN 12311-1
Résistance à la déchirure au clou (L/T)	220/220 N	EN 12310-1
Valeur S <sub>D</sub>	< 0.12	EN ISO 12572-C
Résistance à la pénétration d'eau: > Initiale > Après 90 jours à 70 °C et 5.000 h UV	W1 W1	EN 13859/2 EN 1928

Réaction au feu		
Euroclasse	<b>A2-s1,d0</b>	EN 13501-1
Classement au feu	<b>VKF 6q.3</b> (RF 1) VKF Rapport technique N° 30809	SN 198898
Chaleur de combustion PCS	< 3,0 MJ/kg	EN ISO 1716

Résistance climatique		
Étanchéité à la colonne d'eau	700 mm	EN ISO 20811
Résistance avant bardage définitif	Résistant aux UV, 6 mois pour la membrane avec fixations mécaniques	
Températures extrêmes d'utilisation	- 40 °C/+ 250 °C	

Évaluation eco-bau		
> Bien approprié pour Minergie-Eco > Correspond à la 2 <sup>ème</sup> priorité des ecoCFC/ecoDevis	Eco 2	

Systèmes de management		
Qualité : ISO 9001 • Environnement : ISO 14021		

Certifications, labels, garanties		
Garantie 10 ans		Conforme SIA 232-2 (Suisse)

Conditionnement				
Réf.	Rouleau		Palette	
	Dim.	m <sup>2</sup>	Nombre de rouleaux	m <sup>2</sup>
Stamisol Safe One 6021756	20 ml x 2,65 m	53	sur demande	sur demande

(\*\*) Valeur 100% obtenue à température ambiante et ambiance sèche. Valeur finale sur chantier dépendant des conditions et du soin accordé au collage.

Nos conditionnements sont donnés à titre indicatif et sont susceptibles d'évoluer.

Les caractéristiques techniques indiquées sont des valeurs moyennes avec une tolérance de +/- 10%. Pour l'application de la garantie, se référer aux termes de la garantie applicable page 35.

(\*) Garantie uniquement pour les produits livrés en Suisse.