

SWS Outside Extra 2.0

Version: 4/07/2023

Page 1 sur 2

Caractéristiques techniques

Matériel		De toile PP non tissé
Type d'adhésif		Dispersion acrylique
Épaisseur		0.4 mm
Classe de réaction au feu	DIN 4102	B1(difficilement inflammable)
Coefficient de perméabilité à l'air (dans un joint)	EN 1026	$a \sim 0 \text{ m}^3/(\text{h.m.}(\text{daPa})\text{n})$
Étanchéité à la pluie battante (dans un joint)	EN 1027	$\geq 1200 \text{ Pa}$
Résistance aux rayons UV et aux conditions climatiques		$\geq 12 \text{ mois}$
Perméabilité à la vapeur d'eau (Sd)	EN ISO 12572	$\leq 1 \text{ m}$
Poids		$385 \text{ g/m}^2 (+/-10\%)$
Résistance à la température**		$-40 \text{ }^\circ\text{C} \rightarrow 80 \text{ }^\circ\text{C}$
Température d'application		$-5 \text{ }^\circ\text{C} \rightarrow 45 \text{ }^\circ\text{C}$

* Les valeurs indiquées peuvent varier selon les conditions environnementales comme température, humidité, nature des supports. ** L'information concerne le produit complètement durci.

Description de produit

SWS Outside Extra 2.0 est une membrane flexible, adhésive pour des joints perméables à la vapeur et étanches à l'air et à la pluie autour des fenêtres, des portes et des panneaux. Pour utilisation extérieure uniquement. La partie imprimée de la membrane contient une bande adhésive pour une installation facile et efficace sur le profilé de la fenêtre. La face arrière de la membrane contient une couche fortement adhésive qui doit être fixée sur la structure. Le prédécoupage de la couche adhésive de la face arrière donne à la membrane d'étanchéité une flexibilité supplémentaire, de sorte qu'elle peut absorber encore mieux le mouvement du joint. Grâce à la toison souple et synthétique, la membrane peut immédiatement être plâtrée et raccordée.

- Flexible
- Résistant aux rayons UV
- Produit susceptible d'être plafonné ou encollé
- Film de protection en 2 ou 3 parties (en fonction de la largeur)
- Indéchirable
- Bonne résistance à la température
- Application à froid (aucun autre adhésif n'est nécessaire)
- Aucun temps de séchage, vous pouvez poursuivre le travail immédiatement
- Installation facile, se plie aisément dans les coins
- Respect des exigences DIN 4108 (EnEv) et des recommandations de montage RAL
- Partie du SWS (Soudal Window System, système Soudal conçu pour les fenêtres)

Caractéristiques

- Étanche à l'air
- Étanche à la pluie
- Étanche à la vapeur
- Couche adhésive sur toute la surface pour une adhérence à la structure (sensible à la pression)
- Bande adhésive pour une installation sur un profilé de fenêtre (sensible à la pression)

Applications

Pour usage extérieur, pour une finition perméable à la vapeur et étanche, à l'air et à la pluie battante:

- Raccords muraux
- Raccordements de fenêtres:
 - à l'extérieur des murs pleins
 - à l'extérieur des façades ventilées
 - Sous le rebord de fenêtre ou l'appui de fenêtre

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.

SWS Outside Extra 2.0

Version: 4/07/2023

Page 2 sur 2

Conditionnement

Couleur: noir

Emballage: rouleau

Longueur (m): 30

Épaisseur (mm): 0.4

Largeur (mm): 70, 100, 150, 200, 250, 300

D'autres dimensions sont disponibles sur demande.

Durée de stockage

Se conserve au moins 12 mois dans son emballage d'origine fermé dans un endroit sec et tempéré, entre +5°C et +25°C.

Supports

Types: tous les supports de construction usuels

Condition: indéformable, propre, sec, dépoussiéré et dégraissé.

Prétraitement: Il est recommandé d'effectuer d'abord un test d'adhérence sur tout support. Prétraiter les supports légèrement poussiéreux, légèrement humides ou froids avec SWS Spray Primer. Appliquer le Soudal Primaire 150 sur supports poreux.

Mode d'emploi

Méthode d'application: SWS Outside Extra 2.0 peut uniquement être appliqué à l'extérieur. En fonction de la situation, SWS Outside Extra 2.0 peut être installé avant ou après l'élément de façade (p. ex. châssis de fenêtre). SWS Outside Extra 2.0 peut s'appliquer selon 2 méthodes. Il est possible de travailler avec une seule bande ou avec 4 bandes distinctes. Dans les deux cas, il faut prévoir de la matière en plus pour les coins (env. 5 à 10 cm par coin). Après avoir déroulé la membrane et retiré en partie la protection, appliquez la face adhésive (côté imprimé) sur l'élément de façade OU retirez la protection de la bande adhésive du côté non imprimé et appliquez le film sur l'avant de la façade. Assurez-vous toujours que le texte soit orienté de manière à être lisible sur la face visible. Enlevez uniformément le reste du film de protection. Collez le film, pas trop tendu, sur le gros œuvre, afin de compenser d'éventuels mouvements entre les différents éléments de construction mais évitez de le plier. La couche de colle du ruban est sensible à la pression : plus vous appuyez fort, plus l'adhérence est élevée. Pour ce faire, utilisez un rouleau maroufleur.

Produit de nettoyage: Les résidus de colle peuvent être éliminés avec Soudal Adhesive Remover-CT ou Soudal Surface Cleaner.

Réparation: Avec le même produit.

Recommandations de sécurité

Observer l'hygiène de travail usuelle. Voir l'étiquette du produit et la fiche de sécurité.

Remarques

- Tant la température de SWS Outside Extra 2.0 que celle du support doivent se situer dans la plage des températures de mise en œuvre.
- Ne pas utiliser sur des supports couverts de condensation.

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.
