

# SOLITEX MENTO PLUS

Ecran de sous-toiture  
quadruple couche renforcé

Existe aussi en version **SOLITEX MENTO PLUS connect** avec 2 zones autocollantes intégrées



## Caractéristiques techniques :

Matériau	Produit	
Non-tissé de protection et de recouvrement	microfibres en polypropylène	
Membrane	TEEE, monolithique	
Armature	non-tissé en polypropylène	
Propriété	Norme de référence	Valeur
Couleur		anthracite
Grammage	DIN EN 1849-2	170 g/m <sup>2</sup>
Résistance thermique		-40°C à +100°C
Coeff. de résistance diffusion vapeur $\mu$	DIN EN ISO 12572	167
Épaisseur	DIN EN 1849-2	0,60 mm
Valeur $s_d$	DIN EN ISO 12572	0,05 m
Résistance au feu	DIN EN 13501-1	Euroclasse E
Exposition aux intempéries		4 mois
Étanchéité à l'eau	EN 1928	étanchéité prouvée, conforme à la norme W1
Colonne d'eau	DIN EN 20811	> 2.500 mm
Force de traction maximale long./trans.	DIN EN 12311-1	470 N/5 cm / 310 N/5 cm
Allongement en traction long./trans.	DIN EN 12311-1	20 % / 20 %
Résistance à la déchirure long./trans.	DIN EN 12310-1	430 N / 310 N
Résistance au vieillissement	EN 1297 / EN 1296	longévité prouvée

Conforme à la fiche technique de la ZVDH pour les écrans de sous-toiture UDB-A et USB-A selon le tableau 1 ainsi qu'aux exigences des conditions d'essai selon le Cahier CSTB 3651 Partie 1 et 2. Convient comme couverture provisoire. Marquage CE conformément aux exigences de la norme DIN EN 13859-1.

## Domaine d'application :

Ecran de sous-toiture quadruple couche renforcé haute diffusion adapté à la pose sur voligeages, panneaux de sous-toiture en MDF et fibres de bois ainsi que tout type d'isolant thermique. Particulièrement pour des isolants en vrac à insuffler.

## Conditionnement :

Désignation	Réf.	EAN	Longueur	Largeur	Superficie	Poids	UE	UE/pal.
SOLITEX MENTO PLUS	12905	4026639129055	50 m	1,50 m	75 m <sup>2</sup>	13 kg	1	20
SOLITEX MENTO PLUS	13758	4026639137586	50 m	3,00 m	150 m <sup>2</sup>	26 kg	1	20
SOLITEX MENTO PLUS connect	12911	4022639129116	50 m	1,50 m	75 m <sup>2</sup>	13 kg	1	20

## Particularités :

Ecran de sous-toiture haute diffusion fortement résistant à la déchirure muni d'un film spécial TEEE. L'écran possède une résistance à l'abrasion élevée et une excellente stabilité thermique, une haute résistance à la pluie battante et est insensible aux produits chimiques d'usage dans le bâtiment (par ex. produits de préservation du bois ou lubrifiants des chaînes à scier). À cause de sa résistance à la déchirure importante la membrane convient également comme protection antichute conformément aux recommandations des caisses d'assurance et de prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles et est également à mettre en œuvre en combinaison avec des produits isolants insufflés en vrac. SOLITEX MENTO PLUS connect avec 2 zones autocollantes intégrées.

## Produits du système :

TESCON VANA: ruban adhésif ; TESCON No.1: ruban adhésif ; DUPLEX: colle de raccord ; ORCON F: colle de raccord ; ORCON CLASSIC: colle de raccord

Les faits exposés ci-dessous font référence à l'état actuel de la recherche et de l'expérience pratique. Nous nous réservons le droit de procéder à des modifications quant aux constructions conseillées et la mise en œuvre, ainsi que le développement ultérieur et les changements au niveau de la qualité des produits qui en découlent. Nous vous informons volontiers sur l'état actuel des connaissances techniques au moment de la pose.

Informations complémentaires sur la mise en œuvre et les détails de construction dans les recommandations de planification et de réalisation pro clima. Le service d'assistance technique en ligne pro clima répond à vos questions au :

FR tél. : 0811 850 149  
BE tél. : +32 (0) 15 62 19 35  
CH tél. : +41 (0) 52 543 05 50

MOLL  
bauökologische Produkte GmbH  
Rheintalstraße 35 - 43  
D-68723 Schwetzingen  
tél: +49 (0) 62 02 - 27 82.0  
fax: +49 (0) 62 02 - 27 82.21  
email: info@proclima.com  
www.proclima.com

