

# SOLITEX FRONTA WA

Ecran pare-pluie de façade



## Caractéristiques techniques

		Tissu
Non-tissé de protection et de couverture		microfibres en polypropylène
Film fonctionnel		TEEE, monolithique
Propriété	Réglementation	Valeur
Couleur		noir
Grammage	NF EN 1849-2	100 g/m <sup>2</sup>
Epaisseur	NF EN 1849-2	0.45 mm
Coeff. de résistance diffusion vapeur $\mu$	NF EN ISO 12572	110
Valeur sd	NF EN ISO 12572	0.05 m
Réaction au feu	NF EN 13501-1	Euroclasse E
Exposition aux intempéries		3 mois
Colonne d'eau	NF EN ISO 811	10 000 mm
Étanchéité à l'eau non-vieillie/vieillie*	NF EN 13859-2	W1 / W1
Force de traction max. longit./transv.	NF EN 13859-2 (A)	210 N/5 cm / 140 N/5 cm
Force de traction max. longit./transv. vieillie*	NF EN 13859-2 (A)	190 N/5 cm / 120 N/5 cm
Allongement en traction longit./transv.	NF EN 13859-2 (A)	85 % / 85 %
Allongement en traction longit./transv. vieillie*	NF EN 13859-2 (A)	70 % / 70 %
Résistance à la déchirure longit./transv.	NF EN 13859-2 (B)	110 N / 140 N
*) Durabilité après vieillissement artificiel	NF EN 1297 / NF EN 1296	réussi
Comportement au pliage à froid	NF EN 1109	-40 °C
Résistance à la température		stable entre -40 °C et +100 °C
Conductivité thermique		2.3 W/(m·K)
Garantie matériel, déposée	ZVDH	oui
Marquage CE	NF EN 13859-2	existant

## Application

À utiliser pour la réalisation de l'étanchéité au vent des murs à l'extérieur derrière les façades fermées. Pose sur voliges, panneaux dérivés du bois et tous types d'isolants thermiques en panneaux ou rouleaux.

## Conditionnement

Art. n°	Code GTIN	Long.	Larg.	Contenu	Poids	UE	Récipient
10132	4026639010612	50 m	1,5 m	75 m <sup>2</sup>	7,5 kg	1	20
10133	4026639010605	50 m	3 m	150 m <sup>2</sup>	15 kg	1	20

## Avantages

- ✓ Très robuste : Structure solide triple couche
- ✓ Maintient les parois sèches grâce au film fonctionnel non poreux à gestion active de l'humidité
- ✓ Facile à travailler : Très grande résistance à la déchirure au clou
- ✓ Utilisation derrière les façades fermées
- ✓ Exposition aux intempéries possible pendant trois mois

Les faits exposés ici font référence à l'état actuel de la recherche et de l'expérience pratique. Nous nous réservons le droit de modifier les constructions recommandées et la mise en œuvre et de perfectionner les différents produits, avec les éventuels changements de qualité qui y seraient liés. Nous vous informons volontiers de l'état actuel des connaissances techniques au moment de la pose.

Pour de plus amples informations sur la mise en œuvre et les détails de construction, consultez les recommandations de conception et d'utilisation pro clima. Pour toute question, vous pouvez téléphoner à la hotline technique pro clima au +49 (0) 62 02 - 27 82.45

**MOLL**  
bauökologische Produkte GmbH  
Rheintalstraße 35 - 43  
D-68723 Schwetzingen  
Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0  
eMail: info@proclima.de



## Conditions générales

L'écran SOLITEX FRONTA WA est à mettre en oeuvre tendu, sans ventre (souplesse) et parallèlement à l'égoût.

La fixation ne peut pas se faire dans des zones de convergence d'eau.

L'écran peut être installé derrière un parement fermé avec une lame d'air de ventilation (lattage) de 20 mm minimum.

Prendre des mesures supplémentaires durant la phase de construction (par exemple le bâchage), si le bâtiment est habité ou nécessite une protection particulière. Il faut également envisager le bâchage lors d'interruptions des travaux relativement longues.



Les faits exposés ici font référence à l'état actuel de la recherche et de l'expérience pratique. Nous nous réservons le droit de modifier les constructions recommandées et la mise en œuvre et de perfectionner les différents produits, avec les éventuels changements de qualité qui y seraient liés. Nous vous informons volontiers de l'état actuel des connaissances techniques au moment de la pose.

Pour de plus amples informations sur la mise en œuvre et les détails de construction, consultez les recommandations de conception et d'utilisation pro clima. Pour toute question, vous pouvez téléphoner à la hotline technique pro clima au +49 (0) 62 02 - 27 82.45

**MOLL**  
**bauökologische Produkte GmbH**  
Rheintalstraße 35 - 43  
D-68723 Schwetzingen  
Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0  
eMail: [info@proclima.de](mailto:info@proclima.de)

