



RÖFIX WOFITHERM 110

Panneau isolant en fibre de bois (WF)

Avis juridiques et techniques:

Pour la mise en œuvre de nos produits il faut respecter les informations mentionnées dans les fiches techniques. On recommande de considérer les normes générales et spécifiques de chaque pays (UNI, ÖNORM, SIA, etc.) ainsi que les indications des Associations Professionnelles Nationales.

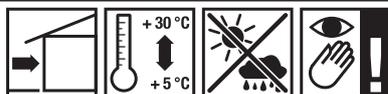
Domaines d'application:

Panneau thermo-isolant enduisable en fibre de bois à bords droits pour supports en maçonnerie et constructions en bois massif (matériau isolant en fibre de bois selon EN 13171).
Panneau isolant perméable à la vapeur pour systèmes d'isolation thermique par l'extérieur.
Adapté aux anciens et nouveaux bâtiments
Ne pas appliquer sur les zones de soubassement et soumises aux éclaboussures.

Propriétés:

- Calorifuge
- Hautement ouvert à la diffusion

Mise en œuvre:



Données techniques					
SAP-Art. Nr.:	2000694363	2000694364	2000694342	2000694343	2000694344
Type d'emballage					
Unités par emballage	38 pce/pal (AT)	28 pce/pal (AT)	20 pce/pal (AT)	16 pce/pal (AT)	16 pce/pal (AT)
Quantité par unité	18,24 m ² /pal	13,44 m ² /pal	9,6 m ² /pal	7,68 m ² /pal	7,68 m ² /pal
Épaisseur	60 mm	80 mm	100 mm	120 mm	140 mm
Longueur	1.200 mm				
Largeur	400 mm				
Diffusion de la vapeur d'eau μ	env. 3				
Conductivité thermique λD	0,037 W/mK				
Capacité thermique spéciale	2.100 J/kg K				
Traction transversale	≥ 10 kPa				
Densité en moyenne	env. 110 kg/m ³				
Température du support	> 5 °C				
Comportement au feu	E (EN13501-1)				

SAP-Art. Nr.:	2000694345	2000694346	2000694347	2000694348	2000694349
Type d'emballage					
Unités par emballage	12 pce/pal (AT)	12 pce/pal (AT)	10 pce/pal (AT)	10 pce/pal (AT)	8 pce/pal (AT)
Quantité par unité	5,76 m ² /pal	5,76 m ² /pal	4,8 m ² /pal	4,8 m ² /pal	3,84 m ² /pal
Épaisseur	160 mm	180 mm	200 mm	220 mm	240 mm
Longueur	1.200 mm				
Largeur	400 mm				
Diffusion de la vapeur d'eau μ	env. 3				
Conductivité thermique λD	0,037 W/mK				
Capacité thermique spéciale	2.100 J/kg K				
Traction transversale	≥ 10 kPa				
Densité en moyenne	env. 110 kg/m ³				
Température du support	> 5 °C				



RÖFIX WOFITHERM 110

Panneau isolant en fibre de bois (WF)

SAP-Art. Nr.:	2000694345	2000694346	2000694347	2000694348	2000694349
Comportement au feu	E (EN13501-1)				

Base du matériau:	<ul style="list-style-type: none">Matériau isolant en fibre de bois dérivé de déchets de scierie tels que écalles, copeaux et pareils copeaux en bois de conifères (provenant d'un emploi forestier respectueux de l'environnement).
Conditions de mise en œuvre:	Pendant les phases de mise en œuvre et de séchage, la température ambiante et celle du support ne doit pas être inférieure à +5 °C et ne pas dépasser +30 °C. Protéger les panneaux isolants de l'humidité et appliquer le plus tôt possible une couche d'enduit de base.
Support:	Le support à recouvrir doit être plat, sec, sans poussière, suffisamment résistant aux sollicitations de traction et de compression, et sans composants ou couches superficielles et huiles de coffrage.
Mise en œuvre:	Les éventuelles découpes personnalisées peuvent être effectuées à l'aide d'un approprié appareil de coupe (par ex. ISOBOY OPTIMA avec scie) ou à l'aide d'une simple scie circulaire.
Avertissements:	On conseille les suivantes ciseaux pour panneaux isolants: RÖFIX SPEWE 1900ML.
Consigne de mise en œuvre:	Considérer le traitement directive RÖFIX WOFITHERM. Il faut suivre toute autre directive de mise en œuvre conformément aux données du producteur et du titulaire du système par rapport au type de construction et d'utilisation. Il faut en outre respecter les directives générales de mise en œuvre et les normes en vigueur pour systèmes d'isolation thermique.
Stockage:	Au sec, protéger de l'humidité et des rayons UV (soleil, lumière). En unité fermée peut être stockée indéfiniment.
Remarques générales:	Cette fiche technique remplace toutes les versions antérieures. Les données de cette fiche technique correspondent à nos connaissances actuelles en la matière et à nos expériences pratiques. Les données ont été élaborées avec soin et minutie, mais sans garantie d'exactitude ou d'exhaustivité, et à ce titre nous déclinons toute responsabilité pour les décisions prises par l'utilisateur ultérieurement. Les données n'impliquent en elles-mêmes aucune obligation juridique, ni aucune autre obligation. Elles ne dispensent par principe pas le client de s'assurer par ses propres moyens que le produit correspond bien à l'usage prévu. Nos produits ainsi que toutes les matières premières qu'ils contiennent sont soumis à un contrôle continu, ce qui permet de garantir une qualité constante. Notre service de conseil technique est à votre disposition pour vos questions sur l'utilisation et la mise en œuvre, ainsi que pour la présentation de nos produits. La version actuelle de nos fiches techniques est disponible sur notre site Web, ou peut être obtenue dans nos agences nationales.