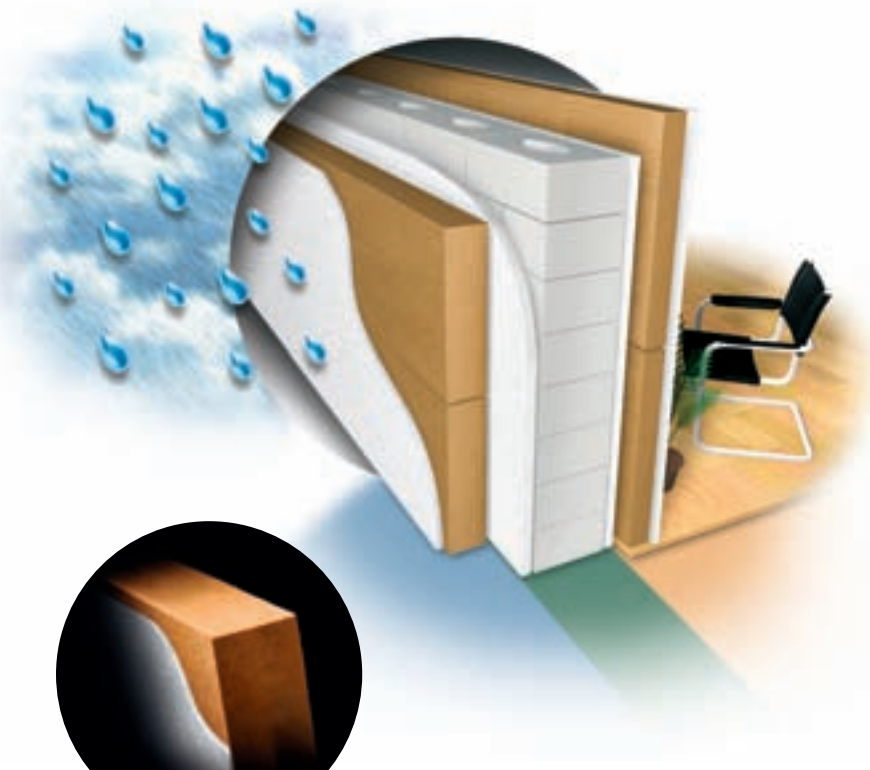


MUR EXTERIEUR – Isolation de façade sur mur maçonné ou en bois massif

Le bruit reste à l'extérieur – la chaleur et le confort à l'intérieur!



- Sécurité et longévité de votre bâtiment
- Meilleure isolation acoustique pour les occupants
- Isolation et panneau de support d'enduit en une seule opération

Performance du matériau

Valeur U en $W/(m^2 \cdot K)$

0,161

Déphasage

plus de 16 heures

Évaluation

★★★★★

Épaisseur d'isolation: 220 mm

	140 mm	—	80 mm
FD-Q11 standard	Le panneau de support d'enduit idéal pour les rénovations de façade et les constructions en bois massif		<ul style="list-style-type: none">• Petit format maniable jusqu'à 160 mm d'épaisseur• Panneau de support d'enduit – pouvant résister sans enduit aux intempéries jusqu'à 4 semaines• Meilleure résistance à la compression, ainsi insensible aux chocs
EXTÉRIEUR			
ID-Q11 standard	Panneau d'isolation intérieur pouvant être enduit		<ul style="list-style-type: none">• Pouvant être recouvert par un enduit à la chaux ou d'autres enduits à usage intérieur• Régulant de l'humidité pour la protection de la construction et le climat sain d'habitation – idéal pour les rénovations et la préservation du patrimoine
INTÉRIEUR			

A woman with dark hair in a ponytail, wearing a white sports top and red boxing gloves with black wristbands, is shown in profile from the waist up. She is in a boxing stance, with her right arm raised and her left arm extended forward. The background is plain white.

SOLIDE.

Et en particulier, notre panneau de support d'enduit.

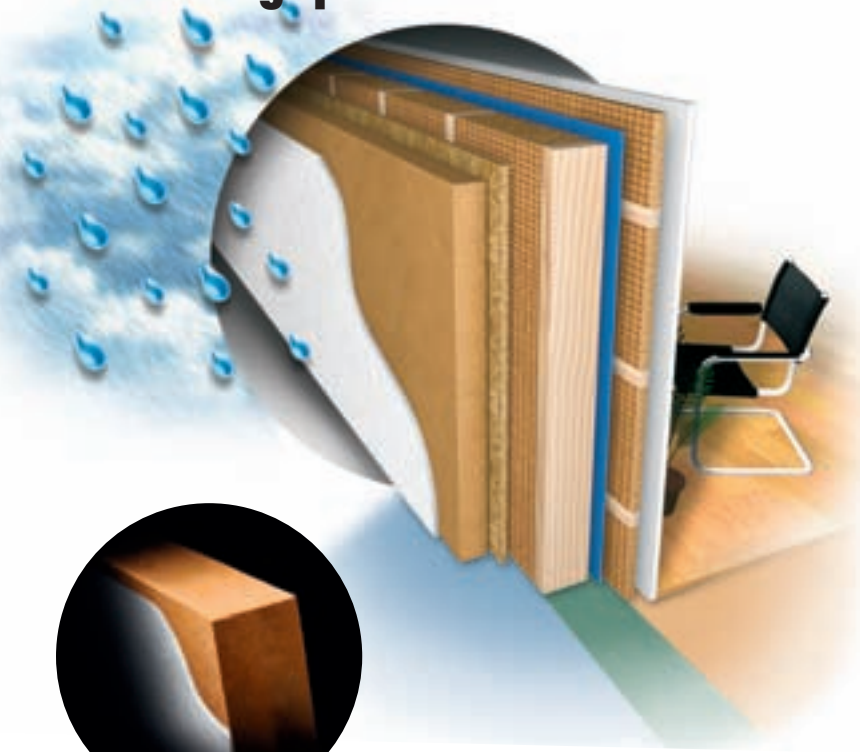
Avantages

- Protection et sécurité du système élevées grâce à des composants physiquement très solides et ouverts à la diffusion de vapeur
- L'utilisation des plaques isolantes ouvertes à la diffusion de vapeur et aux propriétés capillaires actives sur l'ouvrage de maçonnerie permet d'évacuer de façon illimitée le surcroît d'humidité produit
- La résistance élevée à la compression protège du vandalisme et des chocs
- Isolation thermique et protection contre la chaleur estivale en une seule opération
- Meilleur rapport qualité-prix
- Exploitation totale de la capacité d'accumulation du mur de structure grâce à l'isolation extérieure
- Matériaux utilisés pour les opérations habituelles de construction traditionnelle ou en bois massif
- Possibilité de pose directe de petites pièces sur la façade sans fixation spéciale
- Moins de risque d'encrassement et d'altération fongique de l'enduit que sur d'autres matériaux isolants en raison de la capacité unique d'accumulation de chaleur des fibres de bois
- Conception durable, éco-responsable, recyclable

MUR EXTERIEUR – Isolation support d’enduit pour construction à ossature bois

Une isolation à base de bois pour la construction en bois – Tout à fait logique!

- Isolation ouverte à la diffusion de vapeur et sans pont thermique
- Protège du bruit, de la chaleur et du froid
- Sécurité et longévité de votre habitation en bois



FD-Q11 standard

Le panneau de support d’enduit idéal pour les rénovations de façade et les constructions en bois massif

- Petit format maniable jusqu’à 160 mm d’épaisseur
- Panneau de support d’enduit – pouvant résister sans enduit aux intempéries jusqu’à 4 semaines
- Meilleure résistance à la compression, ainsi insensible aux chocs

EXTÉRIEUR

holzFlex® standard

Panneau isolant souple – peu onéreux et léger

- Parfaite isolation des parois
- Très bonne isolation thermique en association avec des panneaux isolants Q11
- Formats conformes aux trames d’ossature bois

holzFlex® Mais

100% naturel – panneau isolant souple avec des fibres de liaison en amidon de maïs

- Comme holzFlex® protect
- Le standard d’isolation pour une construction saine
- Recommandé par le Sentinel-Haus Institut

holzFlex® protect

Panneau isolant souple performant pour les exigences les plus élevées

- Parfait pour les murs à montants en bois, les façades-rideaux
- Flexible, adaptable et régulant l’humidité ambiante
- Disponible dès 30 mm d’épaisseur

INTÉRIEUR



Performance du matériau

Valeur U en W/(m²·K)

0,146

Déphasage

plus de 16 heures

Évaluation

★★★★★

Épaisseur d'isolation: 290 mm

100 mm

160 mm

30 mm

Avantages

- Isolation et panneau de support d'enduit jusqu'à 160 mm d'épaisseur en une seule opération
- Isolation thermique optimale du bois grâce à la très faible conductivité et la forte capacité d'absorption thermiques des fibres de bois
- Modules muraux sans pont thermique permettant d'accéder au standard de la maison passive, réalisables avec les montants en bois classiques (aucune ossature spéciale ni des doublages coûteux ne sont nécessaires)
- Moins de risque d'engrassissement et d'altération fongique de l'enduit que sur d'autres matériaux isolants en raison de la capacité unique d'accumulation de chaleur des fibres de bois

Constructions écologiques tout en bois.

INTELLIGENT.