



Power Protect W 30 [eco]

Plaque isolante de section triangulaire du système Power Protect [eco]



Dimensions (longueur x largeur)	Disponibilité	
	Nombre/palette	504
	Unités de conditionnement	12 pièces = 2,645 m ²
	Type de conditionnement	Carton
	Clé de fermeture	01
	Art. n°	
580 mm x 380 mm (± 2 mm), épaisseur 30/8 (± 1 mm)	0264	■

Consommation Selon besoin

Domaines d'application



- Compensation pour l'effet du pont thermique lors des raccordements de murs et de plafonds
- Pour obtenir une unité du côté optique

Propriétés

- Ecologique et antimoisissure
- Protège l'environnement et la santé, porte le label de l'Ange bleu et l'écolabel
- Perméable à la diffusion de vapeur
- A activité capillaire
- Mise en œuvre facile

Caractéristiques techniques



Porosité	≤ 94 Vol.%
Densité volumique	env. 152 kg/m ³
W ₈₀	0,0047 m ³ /m ³
W _{saturé}	0,9427 m ³ /m ³
Conductivité thermique λ	0,05 W/(m·K)
Valeur AW / coefficient d'absorption d'eau	41,82 kg/(m ² h ^{0,5})
Diffusion de vapeur d'eau	env. 6
Résistance à la diffusion de vapeur d'eau	μ 6,1
Comportement au feu	B-s1, d0

Les valeurs ci-dessus sont des données caractéristiques typiques du produit et ne peuvent pas être considérées comme spécifications du produit.

Attestations

- [Prüfung der Schimmelfestigkeit](#)
- [Zertifikat Produktprüfung Eco-Institut](#)

Préparation du travail

- **Exigences du support**
Le support doit être propre et solide.
Le support doit être égal.
- **Traitement préliminaire**
Egaliser des supports très irréguliers - étanchéité des joints et égalisation de surface avec SP Levell.

Mise en oeuvre



- **Directives**
Température du matériel, de l'air et du support: entre +5 et +30°C.

Le cas échéant, égaliser les inégalités < 8 mm avec le matériel.
Appliquer le matériel perpendiculairement avec un peigne lit moyen (dentelé) sur le support.
Presser les plaques en commençant par le bas.
Essayer d'atteindre une pose collée en plein.

Applications

Marquer la dimension souhaitée sur les plaques.
Decouper avec un cutter ou avec une scie sauteuse.
Traiter les bords coupants éventuellement avec une râpe ou une lime.
Fixer la plaque en commençant par le bas.
Eviter des joints croisés.
Veiller l'application des plaques (l'étiquette 'front side' doit être visible après l'application).
Ensuite, lisser et réparer les supports fins, fermés et prêts pour application ultérieure avec PP Fill.

Remarques

Odeur inhérente typique après l'installation pendant la phase de séchage de la couche de finition.
Tout écart par rapport aux réglementations en vigueur doit faire l'objet d'un accord spécifique.
Lors de la planification / l'exécution, observer les certificats d'essais disponibles.



Stockage / Conservation

Lors d'un stockage à l'abri du gel, sans limite.



Elimination

Élimination selon les prescriptions légales.

Les indications contenues dans cette fiche technique tiennent compte des techniques et procédés les plus modernes.

L'utilisation du produit n'étant pas sous notre contrôle, ces indications n'engagent pas la responsabilité du fabricant ni du distributeur.

Vous disposez des conditions générales de vente. Si vous ne les avez plus, vous pouvez demander un nouveau exemplaire, vu que nous livrons seulement sous ces conditions.