

protect Bande d'isolation périphérique pour chape



Idéal pour la pose de chapes flottantes ou sur isolation

Avantages :

- Empêche les ponts acoustiques et les tensions de contraintes
- Disponible en 3 épaisseurs et 2 largeurs
- Également disponible en version autocollante
- Pose fiable et facile au niveau des angles

Caractéristiques :

- Mise en place facile
- Séparation physique entre mur et sol
- Très élastique
- Résistante à la déformation et au vieillissement
- Art. n° 122110 - 122116 : 50 m ; art. n° 122120 : 25 m
- Non-résistante aux UV

Domaines d'application :

- Intérieur et extérieur
- Sol
- Plancher chauffant
- Chapes à base de ciment
- Chapes légères

Données techniques	Valeurs				
Numéro de l'article	122111	122116	122110	122115	122120
Hauteur	100 mm	150 mm	100 mm	150 mm	100 mm
Longueur	50,00 m				25,00 m
Classe de réaction au feu	B2				
Épaisseur	10 mm		8 mm		5 mm
Modèle	Non-autoadhésif				Auto-adhésif

protect Bande d'isolation périphérique pour chape

Idéal pour la pose de chapes flottantes ou sur isolation

Support et préparation du support :

Le support doit avoir une capacité portante suffisante, être solide et exempt de fissures. Les couches superficielles de moindre solidité et/ou de faible résistance, les surfaces extrêmement denses et/ou lisses, les barbotines de ciment, les pellicules de séparation (par ex. saleté, poussière, graisse, huile, restes de peinture, etc.) doivent être éliminées ou rendues rugueuses (par ex. par grenailage Blastrac).

Mise en œuvre :

Pour mélanger un espace entre la chape et les éléments de construction adjacents. La **bande d'isolation périphérique pour chape - protect** est posée au niveau des joints de pourtour et assure l'espacement nécessaire entre les éléments de construction. Tous les mouvements dans la chape sont absorbés par la **bande d'isolation périphérique pour chape - protect**, de sorte que la chape puisse "travailler". Elle sert également à l'isolation phonique des chapes flottantes. La bande est simplement posée ou fixée au mur, ou si c'est le modèle auto-adhésif, elle est collée au mur avant l'application de l'isolant ou de la chape. La **bande d'isolation périphérique pour chape - protect** doit toujours être légèrement plus haute que l'ensemble de la construction.

Composition :

En mousse de polyéthylène expansé

Conservation :

- Stocker au frais et au sec, à l'abri des intempéries et du rayonnement direct du soleil
- Durée de conservation illimitée si stockée correctement

Durabilité :

Système de certification Critères	Évaluation du produit
Système DGNB version 2018 IENV1.2	Niveau de qualité 4 (optimal)
Système DGNB version 2015 IENV1.2	Niveau de qualité 4 (optimal)
LEED version v4 IMR BPDO - EPD	-
LEED version v4 IMR BPDO - Source d'approvisionnement des matières premières	-
LEED version v4 IMR BPDO - Ingrédients du matériau	Conformité option 2. (1 point pouvant être atteint)
LEED version v4 IEQ Matériaux à faible émission	-
LEED version 2009 MR c4	-
LEED version 2009 MR c5	-
LEED version 2009 IEQ c4.1	Ne relève pas du domaine d'application IEQ c4.1 à c4.4 (conformité automatique)

Émissions de gaz à effet de serre

Émissions de gaz à effet de serre	Détails
GISCODE	-

protect Bande d'isolation périphérique pour chape

Idéal pour la pose de chapes flottantes ou sur isolation

Teneur en COV (eau non comprise)	-
Autres indications	Sans agents gonflants halogénés sans HBCD
Étiquette COV française	A+ selon la réglementation française sur les COV

Cette fiche technique se base sur des valeurs empiriques et sert à titre informatif. Toutes les valeurs indiquées constituent des indications générales basées sur notre expérience et nos essais mais ne répondent pas à tous les cas d'application pratique. Elles ne sauraient servir de base à exigence de réparations. En cas de doute, procéder à des essais personnels ou demander un conseil technique. La qualité du travail dépend de la compétence de l'utilisateur dans l'évaluation du chantier et de l'utilisation du produit. La présente édition de cette fiche technique annule et remplace les précédentes. Édition du : 06.02.2026