

Capatect Fugendichtband 2D 054/00

Bandes d'étanchéité pour joints autocollantes, pré-comprimées, de mousse souple PU, avec surfaces latérales comprimées, imprégnées



Description de produit

Domaine d'utilisation

Pour l'étanchéité contre la pluie battante de tous les joints de raccord entre les systèmes d'isolation Capatect WDV A et B, et les éléments de construction voisins telles que fenêtres, balcons, corniches, etc.

054/00: Joints de raccord pour fenêtres et bords de fenêtre, largeur 2–6 mm

054/01: Joints de raccord des éléments de construction attenants, largeur 5–12 mm

Propriétés

- Marques de contrôle : Z-56.212-3456
- Format de type sandwich augmentant l'étanchéité des joints aux averses
- Compression durable dans le creux du joint, grâce à une meilleure expansion dans la zone centrale
- Remplissage rapide et élastique, presque insensible à la température
- Faible force de compression et de rappel
- Adaptées à des joints de grandes tolérances dimensionnelles
- Contrôle facilité du dimensionnement
- Aucune préparation spéciale des flancs des joints (ex : Primer)
- Compatibles avec béton, maçonnerie, enduit, bois, matériau synthétique, aluminium, acier
- Sans paraffine chlorique
- Application facile au ciseau et à la spatule
- Résistantes aux changements de température
- Résistantes aux sels de déneigement et aux nettoyants alcalins
- Résistantes aux nettoyants courants
- Résistantes aux moisissures
- Résistantes au vieillissement, d'après la norme 53508
- Résistantes aux intempéries, d'après la norme 53387
- Peuvent être enduites
- Difficilement inflammables (DIN 4102 – B1)

Teintes

Anthracite

Stockage

Au sec et au frais.

Données techniques

Mousse souple polyuréthane, avec flancs latéraux imprégnés.

- Résistance à la température: Jusqu'à 90 °C
- Densité brute: Env. 40 kg/m² (expansion libre)
- Dureté en compression: 3–5 kPa selon ISO 3386
- Résistance à la pluie: Étanchéité à la pluie battante jusqu'à 600 Pa, selon DIN EN 1027
- Résistance à la traction: D'après DIN 53571 : Env. 0,11 N/mm²



Dimensions

N° de produit	Type	Longueur	Largeur de référence	Epaisseur de référence*	Pour largeur de joint	Emballage
054/00	2D	18,0 m	15 mm	2 mm	2–6 mm	5 rouleaux de 18 m = 90,0 m
054/01	2D	9,0 m	15 mm	5 mm	5–12 mm	5 rouleaux de 9,0 m = 45,0 m

* Epaisseur état à la livraison (rouleau)

Application

Préparation du support

Les flancs des joints doivent être propres, équarris et exempts d'huiles, de graisses et de particules pouvant freiner l'adhérence.

Consommation

1,0 m/m

Conditions d'emploi

Température d'emploi :

Le « temps d'expansion », c.à.d. le temps nécessaire pour une expansion complète de la bande d'étanchéité, est presque insensible à la température.

Dans des conditions de construction normales, le temps d'expansion est d'env. 10 minutes.

Application

Choisir le type de bande en fonction de la largeur du joint.

La bande d'étanchéité est immédiatement appliquée du rouleau sur le support de pose (encadrement de fenêtre ou similaires). Le film protecteur est enlevé progressivement du côté autocollant. Les côtés extérieurs doivent concorder avec la ligne de fuite prévue du panneau d'isolation. Le fait que la zone élastique centrale de la bande soit complètement expansée au moment de la pose du panneau d'isolation ne diminue pas l'étanchéité.

Lors de la pose, les panneaux d'isolation doivent être pressés fermement contre la bande d'étanchéité, de telle façon que la zone centrale expansée soit de nouveau comprimée presque à son épaisseur initiale. Si le collage est bien réalisé, la force de rappel élastique n'entraîne qu'un léger déplacement des panneaux.

Contrôler la largeur des joints ; si les mesures ci-dessus sont respectées, l'étanchéité de la bande est garantie. Joindre les découpes bout à bout.

Dans les coins, couper la bande et joindre bout à bout, ne pas contourner les angles.

Lors de l'armature, appliquer également la couche d'armature sur toute la bande d'étanchéité. Pour éviter les fissures incontrôlées de la couche d'armature, réaliser une incision dans le mortier encore frais, le long de l'élément de construction. Répéter cette opération lors de la réalisation de l'enduit structuré.