



Adhecell

SKU:

Le fond de joint en mousse polyuréthane avec adhésif autocollant

ADHECELL est un fond de joint en mousse polyuréthane à cellules ouvertes avec adhésif. Il permet de délimiter la profondeur du mastic.

- Limite la consommation de mastic.
- Associé avec un mastic, pour faciliter les mouvements prévisibles du joint.
- Imputrescible à l'humidité et durable à condition d'être recouvert d'un mastic.
- Facile à poser grâce à sa face auto-adhésive.



LIMITE LA
CONSOMMATION
DE MASTICS



FACILE À POSER
AVEC ADHÉSIF



COMPATIBLE
AVEC TOUS TYPES
DE MASTICS



Product Description



Domaine d'application



Se pose au fond d'un joint afin de limiter sa profondeur :

- En application intérieure ou extérieure de joints de dilatation ou de raccordement.
- Compatible avec tous types de mastics : silicone, acrylique, polyuréthane, butyle.
- Étanchéité des coffrages pour limiter les fuites de laitance de béton.



Performances :

- Répond aux exigences du DTU 44.1



Données techniques

Composition du produit	Mousse de polyuréthane à cellules ouvertes avec une face adhésive
Couleur	Gris
Allongement à la rupture	> 140% NF EN ISO 1798
Résistance à la rupture	> 100 kPa NF EN ISO 1798
Résistance à la déchirure	> 310 N/m NF EN ISO 8067
Tenue à la température	De -40°C à +70°C
Emissions COV	A+ NF EN ISO 16000
Durée de stockage	24 mois
Température de stockage	Entre +1°C et +25°C dans son emballage d'origine



Bien choisir son produit



Critères de choix

- Le produit est défini par sa section (largeur / épaisseur).
- Le choix de la section de l'ADHECELL à mettre en œuvre dépend de la largeur et de la profondeur de joint.
- Le produit est comprimé de la moitié de son épaisseur pour une bonne tenue dans le joint.



Supports d'application admissibles

- Tout support déclaré étanche
- Bois, PVC, aluminium, acier
- Maçonnerie traditionnelle
- Béton banché

⚠ Limites d'emploi

- Ne doit pas être utilisé en barrière d'étanchéité sans mastic.

📦 Variante produit

Rouleau non-comprimé : ADHECELL AA est présenté en rouleau non-comprimé, prédécoupé par 5 rouleaux.

📄 Documents de référence

- DTU 44.1 : "Étanchéité des joints de façades par mise en œuvre de mastics"
- DTU 36.5 : "Mise en œuvre des fenêtres et portes extérieures"

🏠 Mise en oeuvre

▶ Conditions d'application

- Le support doit être propre, sec, dépourvu de poussière et d'huile.
- Utiliser un fond de joint d'une dimension adaptée, celui-ci doit supporter la pression de mastic au moment de la pose.

▶ Préparation des supports

- Les caractéristiques dimensionnelles du gros œuvre doivent être conformes aux spécifications du NF DTU 20.1.

▶ Pose généralités

La mise en œuvre ne nécessite pas d'outillages particuliers.

- Sortir les rouleaux de leur emballage au dernier moment et couper le premier centimètre.
- Positionner l'ADHECELL entre les supports à étancher.
- Finir l'opération en appliquant le cordon de mastic.
- Les raccords sont réalisés bord à bord.

▶ Age des supports

- Support à base de béton : 1 mois

Étanchéité d'un joint de dilatation



Étanchéité d'un joint de dilatation

▶ Poses particulières

Étanchéité des coffrages

L'ADHECELL est utilisé pour assurer l'étanchéité des coffrages et limiter les fuites de laitance de béton.

▶ Points singuliers

Continuité de la pose

Les bandes d'ADHECELL sont positionnées bord à bord pour assurer une continuité.

🌡 Température de mise en oeuvre

De +5°C à +35°C

🕒 Délai de mise en service

Immédiat

**Dimensions & colisage**

Largeurs disponibles (mm)	Epaisseur (mm)	Longueur (m)
10	10	10
10	15	10
15	10	10
15	15	10
20	10	10
20	20	10
30	30	10
40	40	4,5

[Télécharger le colisage](#)**Plus d'images**