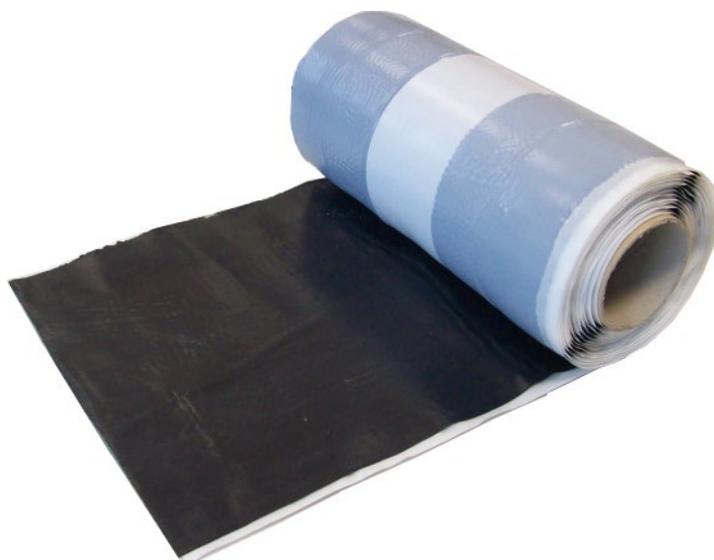


ECOWAFLEX 3D

Bande d'étanchéité auto-adhésive à froid

➤ Description

- Bande souple conformable et auto-adhésive, composée d'une membrane élastomère thermoplastique, renforcée par une résille métallique souple, avec une sous face intégralement enduite de butyle
- Grâce à sa structure en résille métallique qui s'étend jusqu'aux bords, le produit est très facile à conformer. Sa grande malléabilité lui permet de s'adapter et de parfaitement épouser l'élément support.
- Le film de protection élargi sur les bords se chevauche en partie centrale, ce qui facilite la manipulation et la mise en œuvre
- Disponible en 4 couleurs pour s'adapter à de nombreuses configurations, en respectant l'esthétique de la couverture.



➤ Utilisation

- Permet de traiter l'étanchéité des points singuliers en toiture comme les raccords muraux, les entourages de cheminées, les fenêtres de toit, les lucarnes, etc.



➤ Données techniques

Matériau support	Membrane élastomère thermoplastique, renforcée par une résille métallique		
Coloris	Rouge brique, noir (RAL 9004), brun, gris ardoise (RAL 7015), rouge bordeaux		
Nature du support / relief	lisse		
Matériau adhésif	butyle		
Film de protection	scindés en 2 parties		
Epaisseur	1,7 mm		
Capacité d'allongement	env. 30% en longueur et 25% en largeur		
Résistance aux UV	Oui		
Résistance aux températures	-30°C à + 80°C		
Température de mise en œuvre	+5°C à + 35°C		
Stockage dans un lieu sec et abrité	pendant un an		
Température de stockage	+5°C à + 30°C		
Longueur	5 mètres		
Largueur	180 mm	300 mm	450 mm
Conditionnement / carton	2 rouleaux soit 10 mètres	2 rouleaux soit 10 mètres	2 rouleaux soit 10 mètres
Conditionnement / palette	48 rouleaux soit 480 mètres	48 rouleaux soit 480 mètres	32 rouleaux soit 320 mètres

Préconisations de mise en œuvre

Le support doit être sain, c'est-à-dire propre, sec, exempt de graisse. Le nettoyer le cas échéant.

Si le support est instable (poreux, friable) utiliser THERMO-PRIMAIRE afin de le consolider

La température de mise en œuvre doit être $\geq +5^{\circ}\text{C}$. Elle est déconseillée en deçà, notamment en cas de forte humidité.

➤ Réalisation d'un solin, d'un abergement.

• Abergement de mur

- ✓ Tracer un repère sur le mur pour garantir un relevé de d'environ 15 cm sur le mur, l'autre partie recouvrira au minimum le galbe, l'emboîtement ou environ 15 cm sur un matériau de couverture plat.
- ✓ Couper ECOWAFLEX 3D à l'aide d'un cutter, de ciseaux, selon la dimension souhaitée
- ✓ Dérouler et préformer ECOWAFLEX 3D sur la zone à traiter, sans tension excessive.
- ✓ Enlever le film de protection du butyle à mesure de l'avancement.
- ✓ Maroufler le produit manuellement et soigneusement, puis insister sur les bords extérieurs avec une roulette caoutchoutée pour obtenir une bonne étanchéité.
- ✓ Lors d'un chevauchement, un recouvrement de 5 à 10 cm sera nécessaire.
- ✓ La finition de la partie supérieure est réalisée à l'aide d'un contre-solin réversible en aluminium bicolore, fixé à l'aide de « chevilles à frapper étanche » (disponible dans notre gamme).
- ✓ Terminer en confectionnant un joint d'étanchéité sur la partie haute du contre-solin.



• Abergement de cheminée

- ✓ Procéder de la même manière pour les tracés.
- ✓ Commencer par la partie basse de la cheminée en laissant un débord latéral de 10 cm environ.
- ✓ Couper les angles à 45° de façon à concevoir le relevé sur la souche, puis maroufler soigneusement.
- ✓ Continuer de la sorte avec les parties latérales, puis avec la partie haute qui sera ensuite recouverte par le petit élément de couverture.
- ✓ Terminer avec la pose du contre-solin comme précédemment.

➤ Réalisation d'une étanchéité sur un relief accidenté

- ✓ Dérouler et préformer ECOWAFLEX 3D sur la zone à traiter sans tension excessive.
- ✓ Enlever le film de protection du butyle à mesure de l'avancement.
- ✓ Maroufler le produit manuellement et soigneusement, puis insister sur les bords extérieurs avec une roulette caoutchoutée pour obtenir une bonne étanchéité.
- ✓ Lors d'un chevauchement, un recouvrement de 5 à 10 cm sera nécessaire.

➤ Pose en noquet

Idéal pour cet usage, car très conforme

➤ Stockage

ECOWAFLEX 3D peut être stocké dans un local sec et abrité pendant 12 mois, avec une température ambiante comprise entre $+5^{\circ}\text{C}$ et $+30^{\circ}\text{C}$. Au-delà, le décollement du film de protection pourrait s'avérer difficile.