



DESCRIPTION DU PRODUIT

V25 est un pare-vapeur préfabriqué à base de bitume modifié APP, conçu pour être intégré en première couche dans le complexe d'étanchéité des toitures-terrasses, entre le support et l'isolant thermique.

La membrane est armée d'un voile de verre assurant une bonne stabilité dimensionnelle et une bonne tenue thermique.

Les deux faces sont revêtues d'un film de polyéthylène haute densité (HDPE) thermofusible, permettant la mise en œuvre par soudure au chalumeau ou par collage à froid avec une colle bitumineuse spécifique.

Avec une épaisseur de 2,0 mm et une masse surfacique de 2,5 kg/m², le V25 constitue une solution légère et efficace pour la protection contre la migration de la vapeur d'eau dans les complexes d'étanchéité.

DOMAINES D'APPLICATION

Le V25 est exclusivement destiné à la fonction de pare-vapeur dans le complexe d'étanchéité des toitures-terrasses.

Il est posé en première couche sur le support, avant la mise en place de l'isolant thermique et de la membrane d'étanchéité principale, afin de limiter la migration de la vapeur d'eau vers le complexe d'étanchéité.

Applications principales :

- Pare-vapeur en première couche dans le complexe d'étanchéité de toitures-terrasses
- Toitures-terrasses à isolation thermique intégrée
- Bâtiments résidentiels, industriels et commerciaux

AVANTAGES

Le V25 assure une fonction de pare-vapeur fiable et durable grâce à sa formulation à base de bitume modifié APP et à sa double face HDPE thermofusible.

Sa faible masse surfacique et son épaisseur réduite en font une solution légère, facile à manipuler et à mettre en œuvre sur chantier.

Principaux avantages :

- Fonction pare-vapeur efficace dans le complexe d'étanchéité
- Faible masse surfacique : 2,5 kg/m²
- Bonne stabilité dimensionnelle
- Deux modes de mise en œuvre : soudure au chalumeau ou collage à froid
- Bonne compatibilité avec les isolants thermiques courants
- Facile à manipuler et à dérouler sur chantier
- Adaptée aux travaux neufs et de réhabilitation

CARACTERISTIQUES PRODUIT

Caractéristique	Valeur	Norme
Type de bitume	APP	–
Armature	Voile de verre	–
Finition face supérieure	Film HDPE thermofusible	–
Finition face inférieure	Film HDPE thermofusible	–
Épaisseur	2,0 mm	EN 1849-1
Masse surfacique	2,5 kg/m ²	EN 1849-1
Densité du bitume modifié	1,25 kg/dm ³	–
Largeur du rouleau	1 m	–
Longueur du rouleau	10 m	–

PERFORMANCES TECHNIQUES



Propriété	Valeur	Norme
Point de ramollissement TBA	$\geq 140\text{ }^{\circ}\text{C}$	EN 1427
Souplesse à froid	$< +5\text{ }^{\circ}\text{C}$	EN 1109
Densité du bitume modifié	1,25 kg/dm ³	–

MISE EN ŒUVRE

Le support doit être propre, sec, stable et conforme aux règles professionnelles d'étanchéité en vigueur.

Le V25 peut être mis en œuvre selon deux méthodes :

- Soudure au chalumeau : fusion homogène du film HDPE thermofusible sur le support préparé avec un primaire bitumineux adapté appliqué à raison de 300 g/m².
- Collage à froid : application d'une colle bitumineuse spécifique sur le support, selon les prescriptions du fabricant de la colle.

Les recouvrements longitudinaux et transversaux doivent être soigneusement soudés ou collés afin d'assurer la continuité du pare-vapeur et d'éviter tout pont de vapeur.

Une attention particulière doit être portée au traitement des points singuliers, notamment :

- les relevés d'étanchéité,
- les solins,
- les joints de dilatation,
- les évacuations d'eaux pluviales,
- les traversées et émergences techniques.

Ces zones doivent être réalisées conformément aux règles professionnelles et aux bonnes pratiques de mise en œuvre afin de garantir la durabilité et l'efficacité du système d'étanchéité.

CONDITIONNEMENT ET STOCKAGE

Conditionnement	Valeur
Dimensions du rouleau	1 m x 10 m
Surface par rouleau	10 m ²
Position de stockage	Verticale (debout)
Gerbage des palettes	Non autorisé

Les rouleaux doivent être stockés en position verticale, dans un endroit sec, à l'abri des intempéries, du rayonnement solaire direct et des sources de chaleur.

Le gerbage des palettes est interdit afin d'éviter toute déformation des rouleaux et toute altération des caractéristiques du produit.

INFORMATIONS LEGALES ET RESPONSABILITE

Les informations techniques figurant dans cette fiche sont fournies à titre indicatif sur la base de l'état actuel de nos connaissances, des essais réalisés en laboratoire ainsi que de l'expérience acquise en pratique.

La mise en œuvre des membranes d'étanchéité doit être réalisée conformément aux règles professionnelles en vigueur, aux normes applicables ainsi qu'aux bonnes pratiques du métier. Il appartient à l'utilisateur, à l'entreprise applicatrice ou au maître d'œuvre de vérifier l'adéquation du produit avec l'usage prévu, les contraintes du chantier et les conditions d'application.

La responsabilité de TUNISIE MEMBRANES ne saurait être engagée en cas :

- de mauvaise utilisation du produit,
- de non-respect des règles de mise en œuvre,
- d'application sur un support non conforme,
- de stockage inadapté,
- d'utilisation non conforme à la destination du produit,
- ou de mise en œuvre effectuée dans des conditions non appropriées.

TUNISIE MEMBRANES se réserve le droit de modifier à tout moment les caractéristiques de ses produits sans préavis dans le cadre de l'amélioration continue de sa gamme.

COORDONNEES

TUNISIE MEMBRANES SARL

29 Rue Ibn Naji, La Soukra 2036 – Tunisie

Usine : Zone Industrielle d'Utique – Bizerte – Tunisie

Tél : +216 28 641 179

Email : commercial.tm@orange.tn

www.tunisie-membranes.com.tn



Scannez pour consulter la page produit en ligne