

Permafix 488 UV



Ruban étanche au vent

Ruban adhésif à base de film très résistant aux UV pour les adhésions résistantes aux intempéries de lés de façades et de panneaux de construction. Utilisable sur le toit, sur l'enveloppe des édifices et sur des façades partiellement ouvertes.



Pour l'extérieur

Résistant aux UV et aux intempéries



Adhésivité élevée

Colle acrylique



Description du produit

Ruban adhésif simple face étanchéifiant formé d'un film en LDPEco souple et flexible et armé par un arrangement de fils. Equipé d'un adhésif très efficace à base de polyacrylate.

Utilisation

- Etanchéification de raccords, de joints et de chevauchements sur des joints à l'air et des lés sous les toitures, même sur des façades partiellement ouvertes
- Pour l'adhésion résistante aux intempéries de lés de façades
- Collage de joints entre différents panneaux d'aggloméré
- Convient sur des surfaces lisses primaires

Propriétés

- Film porteur résistant aux UV, flexible et déformable
- Très grande durée de vie de l'adhésion
- Excellente adhérence, y compris sur des surfaces non polaires telles que les films en PE
- Convient sur les supports habituels rencontrés dans la construction
- Le ruban et d'adhésif contiennent uniquement des ingrédients inoffensifs

Caractéristiques techniques

Système porteur	Film LDPEco, armé par un arrangement de fils, résistant aux UV pendant deux ans maximum*)
Adhésif	Adhésif à dispersion à base de polyacrylate
Largeur de la bande	0.29 – 0.31 mm (DIN EN 1942)
Adhésivité	≥ 30 N/25mm (DIN EN 1939)
Effort de rupture; élongation à la rupture	≥ 25 N/25mm; ca. 300% (DIN EN 14410)
Température de mise en œuvre	à partir de -5°C (recommandé +5°C)
Résistance à la température	-30°C à +100°C
Valeur Sd	16 m
Adhésivité initiale (Tack)	excellente
Résistance à l'eau de condensation	haute
Résistance au vieillissement	très haute

*) se rapporte au climat d'Europe centrale

Conditionnement

en rouleaux

Largeurs mm	60				
Liner séparation	non				
Longueurs m	25				
Rouleaux par carton	10				

Couleur

noir

Conservation

Stocker dans un endroit frais et sec (température optimale +20°C); pas de rayonnement solaire.

Mise en œuvre

Les surfaces à encoller doivent être sèches, exemptes de poussière, de saletés et de graisse ainsi que d'éléments qui se détachent de la surface. L'eau de condensation et les résidus cités doivent être retirés à l'aide d'un nettoyage adapté. Il convient d'éliminer préalablement les importantes irrégularités ou de les égaliser.

Les supports poreux ou minéraux, les surfaces crayeuses et les panneaux en fibres de bois doivent être préalablement traités avec un apprêt adapté. Nous recommandons Permafix 194, 195 ou 196.

Les adhésions doivent être réalisées sans tensions et de manière continue. Elles doivent être effectuées à la température de mise en œuvre conseillée et sous l'effet d'une pression suffisante (rouleau d'application). Avec de recouvrir définitivement le matériau, il faut vérifier que l'adhésion est suffisante et l'améliorer le cas échéant. En présence de sollicitations accrues, des dispositifs de sécurité mécaniques supplémentaires doivent être appliqués.

À noter

Les barrières vapeur et les rubans d'étanchéité à base de films en plastique attirent la poussière. Celle-ci repose sur la surface, ce qui compromet l'adhésion du ruban d'étanchéité autocollant. C'est pourquoi il faut obligatoirement dépoussiérer les surfaces avant d'appliquer le produit.

Sur une façade partiellement ouverte, les joints peuvent être ouverts sur 3 cm max., les éléments de la façade devant faire état d'une largeur minimale de 6 cm.

Produits et matériel auxiliaires recommandés

Permafix 22D, Rouleau d'application
 Permafix 194, Primer pour les rubans, sans solvant
 Permafix 195, Primer pour les rubans, rapide
 Permafix 196, Primer pour les rubans, vaporisable

Remarques

Ces données correspondent à l'état actuel du développement. Elles ne prétendent pas être exhaustives. Etant donné que nous ne pouvons pas contrôler la parfaite mise en œuvre des produits, nous ne pouvons accorder de garantie que pour leur qualité et non pour leur mise en œuvre. Il appartient à l'utilisateur de déterminer l'aptitude de nos produits à l'utilisation qu'il veut en faire. Il est conseillé de faire des essais préliminaires.

