

Fiche technique

DELTA®-MULTI-BAND 60/100

Description: ruban collant pour le collage des recouvrements et la réparation des écrans DELTA®. Collage sur la face externe des écrans (face avec impression du nom du produit). Applications extérieures et intérieures. Possibilité de collage des joints entre panneaux OSB sans primer ou fibres de bois avec primaire DELTA®-HF PRIMER.

Matériau: Colle en acrylique pur, exempte de solvants et de plastifiants, appliquée sur un film PE armé et associée en sous face à un film pelable (DELTA®-MULTI-BAND M60) ou à deux films pelables (DELTA®-MULTI-BAND M100).

Valeur Sd: env. 50 m

Résistance aux UV : 6 mois

Colle sur: feuilles en PE/PA, multicouche polyester/polyéthylène, non-tissés calandrés en PP, papier Kraft bois raboté, panneau OSB/aggloméré, PVC/PE rigide, métal, verre.

Support: propre, sec, exempt de poussière et de traces grasses, suffisamment porteur, +5°C.

Tension de surface requise du support: > 36 mN/m

Température de mise en œuvre: +5°C à +40°C

Temps de mise en œuvre : illimité

Généralités: L'adhérence augmente avec le temps en fonction des conditions de stockage, de mise en œuvre et du type de support. Le collage sur bois non raboté ou sur supports minéraux est déconseillé. Non approprié pour le collage de films à base de résines recyclées contenant de la paraffine chlorée. Non approprié pour une utilisation dans le cadre de saunas.

Résistance à la température: -40°C à +80°C.

Dimensions / contenu: 60/100 mm x 25 m

Emballage: 10 pc. / carton (DELTA®-MULTI-BAND M60)
6 pc. / carton (DELTA®-MULTI-BAND M100)

Durée maximale de stockage: 2 ans

Version: 07/2015

Instructions de mise en œuvre DELTA®-MULTI BAND

Ecrans adaptés au collage

- Feuilles lisses ou peu rugueuses en PE (polyéthylène), PA (polyamide) ou multi-couches en aluminium.
- Non-tissés calandrés en PP (polypropylène).
- Papier Kraft.
- Toutes les membranes DELTA® (collage sur leurs parties supérieures respectives).

Supports adaptés au collage

- Bois raboté.
- Panneaux de bois rigides tels que panneaux de particules ou OSB.
- Matière plastique rigide.
- Métal.
- Verre.
- Les supports poreux ou absorbants (tels que panneaux en fibres de bois) doivent être préparés avant collage avec un produit d'imprégnation (par exemple DELTA®-HF PRIMER).

Mise en œuvre

- Les feuilles et les supports doivent être solides, secs, exempts de poussières, de salissures, de traces grasses, de plastifiants, ne doivent pas être gelés ni recouverts de glace, de givre ou de substances antiadhésives.
- Un essai de collage sur place est recommandé.
- Tension de surface requise du support > 36 mN/m.
- Les feuilles à assembler doivent être posées et fixées sans tensions ni plis.
- Les recouvrements doivent être intégralement collés, i.e. sans plis ni cloques.
- L'adhérence définitive dépend de la température de mise en œuvre et de la température du support.
- L'adhérence augmente avec le temps ainsi que la température extérieure.
- La température du support doit être de +5°C à +40°C.
- Résistance à la température: -40°C à +80°C.
- La bande adhésive doit être tempérée avant utilisation.
- La bande adhésive doit être appliquée sur le support sans tensions ni contraintes de cisaillement ou de pelage. Il faut s'assurer qu'aucune contrainte n'apparaisse après le collage, par exemple à la suite de la mise en œuvre d'un lattage sous un pare-vapeur pour éviter un affaissement.
- Le collage optimal est obtenu lorsqu'une pression homogène est exercée sur la bande adhésive à l'aide d'accessoires adaptés, par exemple un rouleau à maroufler.
- Il faut éviter une action prolongée de l'humidité (humidité relative ≤ 80%).
- Ne pas coller sur des parties qui resteront visibles, la bande adhésive ne pourrait plus être décollée.
- Résistance aux UV : ≤ 6 mois.

Garantie

La garantie est annulée, si la bande adhésive est sous influence mécanique ou chimique non adaptée (p.ex.: films à base de résines recyclées contenant de la paraffine chlorée) ou lors d'une application inappropriée tels la construction de sauna.

Les données de ce mode d'emploi correspondent à l'état actuel des connaissances. Des compléments résultant de nouvelles connaissances ou développements peuvent y être apportés à tout moment sans préavis. Nos conditions générales de vente s'appliquent parallèlement.