

## Fiche technique

**DELTA®-DUO-TAPE 38**

**Description :** ruban adhésif double-face pour le collage des recouvrements des pare-vapeur/pare-air (DELTA®-REFLEX, DELTA®-DAWI GP, DELTA®-SPARXX M1). Pour le maintien provisoire et positionnement du pare-vapeur sur la fourrure métallique avant la fixation mécanique (application d'une plaque de plâtre par exemple).

**Matériau :** colle en acrylique pur, exempte de solvants et de plastifiants armé avec film pelable en sous face

**Valeur Sd :** /

**Colle sur:** feuilles en PE/PA, multicouche polyester/polyéthylène, bois raboté, panneau OSB/aggloméré, PVC/PE rigide, métal, verre

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

**Tension de surface requise du support :** > 38 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:** 38 mm x 50 m

**Emballage :** 16 pc. / carton

**Durée maximale de stockage :** 2 ans

**Version :** 11/2013

## Instructions de mise en œuvre DELTA®-DUO-TAPE 38

### Ecrans adaptés au collage

- Feuilles lisses ou peu rugueuses en PE (polyéthylène), PA (polyamide) ou multi-couches en aluminium.
- DELTA®-REFLEX, DELTA®-DAWI GP, DELTA®-SPARXX M1

### 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®-PREN).

### 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  $\geq 38$  mN/m.
- Les feuilles à assembler doivent être posées et fixées sans tensions ni pli.
- Les recouvrements doivent être intégralement collés, i.e. sans pli ni cloque.
- L'adhérence définitive dépend de la température de mise en œuvre et de la température du support. Avec le temps l'adhérence augmente avec 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 d'humidité (humidité relative  $\leq 80\%$ ).
- Ne pas coller sur des parties qui resteront visibles, la bande adhésive ne pourrait plus être décollée.

### 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 telle que 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.