



Adhésif polyuréthane prêt à l'emploi POUR LE COLLAGE DES ISOLANTS THERMIQUES EN TOITURES TERRASSES

### Les auantages d'INSTR-STICK™



- ▶ L'adhésif INSTA-STIK™ est livré en bonbonne sous pression, portable et ne nécessitant pas d'apport extérieur d'énergie. L'adhésif est appliqué à l'aide d'un pistolet applicateur raccordé par un tuyau au réservoir pressurisé portable.
- ▶ INSTA-STIK ne comporte aucun solvant puissant de sorte qu'il est compatible avec la plupart des matériaux de couverture.
- ▶ INSTA-STIK est un adhésif polyuréthane à un seul composant durcissant par déshydratation, il est destiné au collage de panneaux d'isolation les plus courants sur une grande variété de supports.
- ▶ Pour les surfaces importantes sans obstacles, l'utilisation d'un Multi-Bead Applicator spécial à roulettes permet d'augmenter considérablement le rythme de travail grâce à la réalisation de plusieurs lignes d'adhésif en même temps.



#### ▶ AVANTAGES DE L'ADHÉSIF INSTA-STIK™ POUR TOITURE TERRASSE

- Rapide, propre et simple d'utilisation
- Collage rapide et efficace
- Préparation rapide, pas de nécessité de chauffage
- Pas de primaire, pas de nécessité de sécher le support
- Sécurité de chantier: pas de produit brûlant, pas de flamme
- Pas d'endommagement du support par des fixations mécaniques
- Pas de pont thermique
- Pas de fixations visibles en plafond coté intérieur
- Bon rendement de surface couverte
- INSTA-STIK™ peut être utilisé en application verticale
- Qualité de la mise en œuvre grâce au kit diffuseur professionnel
- Réutilisable après une interruption du travail



#### ▶ ÉCONOMIE ET CONFORT D'UTILISATION

- Application rapide, propre et simple
- Fixation rapide sans fixation mécanique complémentaire à prévoir
- Réutilisable après interruption du travail
- Utilisable sur les surfaces verticales ou inclinées (bords de toiture, etc.)
- Utilisable aussi bien pour le collage de panneaux d'isolation que pour les membranes d'étanchéité
- Ne comporte aucun solvant puissant de sorte qu'il est compatible avec la plupart des matériaux de couverture
- Une bonbonne permet de coller entre 70 et 90 m² d'isolant

## Compatibilité de panneau et de surface

#### ► L'ADHÉSIF POUR TOITURES INSTA-STIK™ PEUT ÊTRE UTILISÉ AVEC LES PANNEAUX D'ISOLATION SUIVANTS :

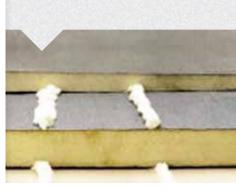
- Panneaux en polystyrène extrudé (XPS)
- Panneaux en polystyrène expansé (EPS)
- PUR/PIR parementé voile de verre
- PUR/PIR parementé bitume
- Panneaux de laine de roche
- Panneaux de verre cellulaire
- Panneaux de liège
- Panneaux de fibres de bois

#### ► SURFACES ADAPTÉES AU COLLAGE AVEC L'ADHÉSIF POUR TOITURES INSTA-STIK™ :

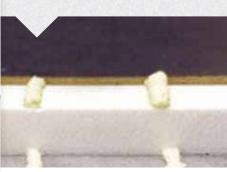
- Toitures existantes avec étanchéité bitumineuse auto protégée
- Bétor
- Bacs acier galvanisé (épaisseur minimum 7/10 mm)
- Asphalte
- Panneaux de contre-plaqué bois
- Panneaux d'OSB



XPS et bac acier galvanisé



Laine de roche et contre-plaqué bois



EPS, panneau fibre de bois et béton

#### **NOTE IMPORTANTE**

D'une façon générale, mais tout particulièrement pour les bacs acier galvanisés, les surfaces doivent être sans huile ni graisse.

# Informations techniques

#### ▶ INSTA-STIK™ POUR LE COLLAGE DE PANNEAUX D'ISOLATION (1)

Du fait de la plus grande pression exercée par le vent sur les zones d'angle et de rive, il est recommandé de renforcer la fixation sur ces zones dénommées périmétriques dans les tableaux.

Hauteur de la construction par rapport au sol	Hauteur de l'acrotère	Largeur de la zone périphérique <sup>(3)</sup>	Espacement cordons d'adhésif zone périmétrique	Espacement cordons d'adhésif zone courante
0,0 - 6,0	0 - 600	1,0	150	300
	600 +	0,0	300	300
6,0 - 12,5	0 - 600	2,0	150	300
	600 - 1200	1,0	150	300
	1200 +	0,0	300	300
12,5 - 21,5	0 - 600	3,0	150	300
	600 - 1200	2,0	150	300
	1200 +	1,0	150	300
21,5 - 30,5	0 - 600	4,0	150	300
	600 - 1200	3,0	150	300
	1200 +	3,0	150	300

#### ► INSTA-STIK™ POUR LE COLLAGE DE PANNEAUX D'ISOLATION (2)

0,0 - 6,0	0 - 600	1,0	150	200
	600 +	0,0	200	200
6,0 - 12,5	0 - 600	2,0	150	200
	600 - 1200	1,0	150	200
	1200 +	0,0	200	200
12,5 - 21,5	0 - 600	3,0	150	200
	600 - 1200	2,0	150	200
	1200 +	1,0	150	200
21,5 - 30,5	0 - 600	4,0	150	200
	600 - 1200	3,0	150	200
	1200 +	3,0	150	200

<sup>(1)</sup> Tableau basé sur une résistance à la traction du collage de 1,5 kN/ m de cordon de collage (largeur de 19 à 25 mm) entre support et isolant.

#### ▶ PRODUITS DISPONIBLES (Tarifs sur demande)

Référence	Désignation		
BDINSTA	Bonbonne de Polyuréthane Mono composant		
BDINSTASET	Set Application + tuyau de 1,2 m		



La Croix 87260 Saint-Hilaire-Bonneval

Tél.: 05 55 31 38 56 Fax: 09 70 62 06 03 contact@brimardistribution.com www.brimardistribution.com

#### Remarque:

Les informations et données fournies dans le présent document correspondent à l'état actuel de nos connaissances. Les informations relatives à nos produits peuvent être modifiées sans notification préalable de notre part. Documentation et photos non contractuelles.

<sup>(2)</sup> Il est possible de coller environ 70 m² de membrane avec une bonbonne d'INSTA-STIK, les cordons étant de 19 à 25 mm de large et leur espacement de 200 mm. Le tableau 2 est basé sur des tests réalisés en Europe avec une membrane monocouche de synthèse sous-facée polyester.

<sup>(3)</sup> Bande périmétrique continue au droit des acrotères.