

## PAVATEX UDB

Lé de sous-couverture soudable

**PAVATEX UDB, le lé de sous-couverture soudable à chaud ou à froid pour des exigences exceptionnelles en matière d'étanchéité à la pluie de toits avec une inclinaison à partir de 5°.**

### Consignes de mise en œuvre

La température de mise en œuvre ne doit pas être inférieure à +5 °C. Les lés doivent être raccordés sans tension et doivent également se chevaucher. Il faut impérativement prévenir mécaniquement toute formation de tensions. Voir également à ce sujet les accessoires du produit PAVATEX UDB.

#### A POSE DE PAVATEX UDB

1. Placer le premier lé parallèlement à la gouttière, sur le support. Dérouler, découper puis le fixer au niveau de la zone de chevauchement. Les deux faces du lé sont totalement fonctionnelles et peuvent être utilisées comme face supérieure.
2. Dérouler le second lé, puis le placer sur la ligne de chevauchement en faisant attention à ne pas faire de plis. Chevauchement = 10 cm

#### B ENCOLLAGE DES JOINTS

*Avec agent de soudage au solvant*

1. Remplir avec précaution la bouteille avec pinceau UDB d'agent de soudage au solvant UDB et appliquer le pinceau dans la zone de chevauchement du joint (joint longitudinal ou transversal). Injecter, avec une légère pression, l'agent de soudage au solvant dans le joint dans une quantité d'environ 4 à 5 g/m et assembler immédiatement le joint par le biais d'une pression exercée avec un rouleau de silicone. La largeur effective du joint de soudage doit être d'au moins 3 cm. Enlever sans tarder l'agent de soudage au solvant en surplus à l'aide d'un chiffon.

*À l'air chaud*

2. Introduire l'appareil à air chaud dans la zone de chevauchement du joint (joint longitudinal ou transversal), puis assembler les couches à l'aide d'un rouleau de pression. La plage de soudage se situe, en fonction de la température ambiante, entre 200° et 300 °C. La largeur effective du joint de soudage doit être d'au moins 2 cm. Il est impératif de procéder au préalable à des essais de soudage ! Pour des joints fins, nous vous recommandons d'utiliser des buses de 20 mm et pour des joints plus larges de 40 mm. Déposer, l'agent de soudage au solvant dans le joint dans une quantité d'environ 4 à 5 g/m et assembler immédiatement le joint par le biais d'une pression exercée avec un rouleau de silicone. La largeur effective du joint de soudage doit être d'au moins 3 cm. Enlever sans tarder l'agent de soudage au solvant en surplus à l'aide d'un chiffon.



- ✓ **Lé de sous-couverture étanche au vent et à l'eau pour sous-toitures, résistant à des sollicitations extrêmes, pente de toiture à partir de 5°**
- ✓ **Soudage simple, sans joint et homogène avec solvant de soudage ou à chaud, possibilité d'exposition aux intempéries pendant 3 mois**
- ✓ **Accessoires adaptés au système, avec garantie système PAVATEX incluse**

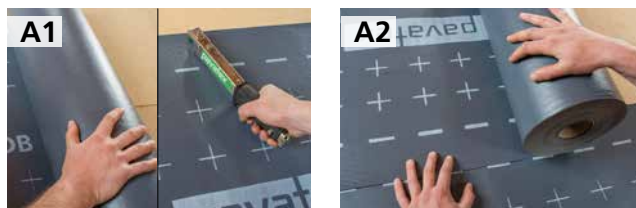
### Stockage

**Lés**

**Stocker les rouleaux au sec et au frais, à l'abri des rayons du soleil et de l'humidité.**

*Scellement des bords*

3. Les bords des jointures verticales doivent être scellés avec Cosmo SL 680.120 ou d'autres matériaux d'étanchéité alternatifs.



## C PÉNÉTRATIONS DE TUYAUX

1. Sur les inclinaisons de toit comprises entre 5° et 25°, les pénétrations de tuyaux peuvent être étanchéifiées avec la manchette UDB, en enfilant et en soudant simplement la base à la surface. Dans le cas d'inclinaisons de toit plus importantes, il faut fabriquer soi-même une manchette et l'adapter à l'inclinaison du toit.



## D RACCORDEMENTS AUX FENÊTRES DE TOIT

1. En présence de fenêtres de toit, il faut ouvrir les lés de surface puis insérer, dans la fenêtre / doublure de fenêtre, des lés PAVATEX UDB ou bandes UDB découpés aux dimensions appropriées. Respecter les hauteurs de raccordement minimales stipulées dans les réglementations et les normes !



## E RACCORDS SUR BAVETTE

1. Au niveau de la gouttière, il faut choisir un raccordement approprié empêchant PAVATEX UDB et le système de collage d'être abîmés par les rayons ultraviolets.

La société PAVATEX recommande d'utiliser une large bavette ou de protéger le film par un recouvrement supplémentaire résistant aux rayons ultraviolets.

## F PRÉCONFECTIONNÉ

1. En tant que lé de sous-toiture préconfectionné, le PAVATEX UDB est fabriqué sur mesure selon les plans du client (.dxf/.dwg). Dimensions possibles jusqu'à 10 x 25 m pour une pièce.

