

SYSTÈME INTER CLIP

Description : Le **SYSTÈME INTER CLIP** permet d'assembler facilement des boîtes à mastic préfabriquées sur la toiture et de les combler avec le **DUOMASTIC IC**, un mastic sans solvant multiusage à séchage rapide. Le système permet de créer des détails de toiture étanches à l'eau là où les pénétrations présentent un défi technique. Le **SYSTÈME INTER CLIP** peut être installé directement sur la surface granulée des membranes de finition en bitume élastomère. Le système comprend trois produits :

INTER CLIP sont des boîtes à mastic préfabriquées, en diverses tailles, dont les composantes s'enclenchent.

Le **SCELLANT IC** est à base de polyuréthane élastomère à un composant sans isocyanate.

Le **DUOMASTIC IC** est un mastic multiusage, sans solvant qui mûrit en quelques minutes après son application.

Installation :

1. Toutes les surfaces de travail doivent être propres, sèches et exemptes de saletés, de poussières, de débris, d'huiles, de granules libres, d'enduits non collés, de membranes détériorées et d'autres contaminants qui pourraient entraîner l'irrégularité et le mauvais état de la surface. Les pénétrations doivent être préparées au moyen d'une brosse métallique afin d'enlever toute présence de ciment, scellant, rouille et autre contaminant qui nuirait à l'étanchéité du joint.



2. Positionner la boîte à mastic **INTER CLIP** à l'endroit désiré et tracer le contour pour référence. La boîte à mastic **INTER CLIP** doit être placée de façon à assurer un espace d'au moins 25 mm (1 po) entre l'intérieur de la boîte et la pénétration.

3. Sceller la base de la pénétration avec le **SCELLANT IC** en vue d'éviter l'écoulement du **DUOMASTIC IC** dans l'ouverture.



4. Appliquer sur le substrat, là où sera placée la boîte à mastic **INTER CLIP**, un cordon généreux de **SCELLANT IC**.

5. Positionner la boîte à mastic **INTER CLIP** et appliquer un généreux cordon de **SCELLANT IC** sur le joint d'assemblage.



6. Transvider une quantité initiale de **DUOMASTIC IC** pour assurer un mélange approprié.

7. Remplir entièrement la boîte à mastic **INTER CLIP** qui a été assemblée avec le **DUOMASTIC IC**.

Devis :

PARTIE 2 : PRODUITS

1. BOÎTE À MASTIC

.1 Description :

- .1 Les boîtes à mastic doivent être composées de costières préfabriquées dont les composantes s'enclenchent, d'un scellant à base de polyuréthane élastomère à un composant et d'un mastic sans solvant qui sèche quelques minutes après son application.

.2 Produits spécifiés :

- .1 Boîtes à mastic préfabriquées **INTER CLIP** de Soprema inc.
- .2 **SCELLANT IC** de Soprema inc.
- .3 **DUOMASTIC IC** de Soprema inc.

PARTIE 3 : MISE EN ŒUVRE

1. INSTALLATION DE LA BOÎTE À MASTIC

- .1 S'assurer que le substrat est exempt de granules libres et de toute substance étrangère qui pourraient nuire à l'adhérence.
- .2 Placer les boîtes à mastic préfabriquées à l'endroit désiré et tracer le contour pour référence. Les costières doivent être placées de façon à assurer un espace d'au moins 25 mm (1 po) entre l'intérieur de la boîte à mastic et la pénétration.
- .3 Les pénétrations doivent être préparées au moyen d'une brosse métallique afin d'enlever toute présence de ciment, scellant, rouille et autre contaminant qui nuirait à l'étanchéité du joint.
- .4 Sceller la base de la pénétration avec le scellant spécifié en vue d'éviter l'écoulement du mastic spécifié dans l'ouverture.
- .5 Appliquer un cordon généreux de scellant sur le substrat où sera placée la boîte à mastic.
- .6 Appliquer un cordon généreux de scellant sur le joint d'assemblage de la boîte à mastic.
- .7 Mettre en place la boîte à mastic et exercer une pression égale afin d'assurer un contact parfait avec la membrane de toiture. Enlever l'excédent de scellant.
- .8 Transvider une quantité initiale de mastic pour assurer un mélange approprié et en remplir entièrement la boîte à mastic préfabriquée.

Emballage :

Il est possible d'obtenir le **SYSTÈME INTER CLIP** en différentes options d'emballage qui contiennent un système à assembler ainsi que deux tubes de **SCELLANT IC**.

- Trousse de boîtes à mastic préfabriquées de 15,24 cm (6 po) (contient 4 boîtes)
- Trousse de boîtes à mastic préfabriquées de 20,32 cm (8 po) (contient 4 boîtes)
- Trousse de pièces à assembler de 25,4 cm (10 po) (contient 8 coins extérieurs et 8 pièces droites)

DUOMASTIC IC est disponible dans des emballages de 4 cartouches de 1,5 L incluant 6 buses conçues pour assurer un mélange uniforme. Un emballage de 4 cartouches permet de combler environ 360 pouces cubes.

Entreposage :

Les produits doivent être conservés dans un endroit exempt de chaleur, d'humidité et de soleil direct. Ils doivent être entreposés à des températures comprises entre 18 et 29 °C (entre 65 et 85 °F) 24 heures avant l'utilisation.

Durée limite d'entreposage : jusqu'à 12 mois dans les contenants d'origine scellés.

Nettoyage :

Enlever les matériaux non séchés avec un chiffon doux propre. Si le matériau est sec, retirer la surépaisseur avec un outil plat et acéré (par exemple, un couteau à lame rétractable ou un couteau à mastiquer).

Limitations :

- Ne doit pas être appliqué sur une surface humide
- N'est pas destiné à être utilisé comme adhésif à isolant

Précautions :

Les produits du SYSTÈME INTER CLIP sont inflammables. Entreposer dans un endroit frais et sec. Utiliser dans un endroit bien aéré et éloigné de toute flamme nue. Éviter d'inhaler les vapeurs de solvant. Éviter le contact prolongé avec la peau.

VEUILLEZ CONSULTER LA FICHE SIGNALÉTIQUE AVANT L'UTILISATION.

1.877.MAMMOUTH
www.soprema.ca

NOTE : SOPREMA INC. se réserve le droit, en fonction de l'évolution des connaissances et des techniques, de modifier sans préavis la composition et les conditions d'utilisation de ses matériaux. En conséquence, toute commande ne sera acceptée qu'aux conditions et aux spécifications techniques en vigueur au jour de la réception de celle-ci.

F-PROD86A.doc