



# TRADITERM® TACO DE ANCLAJE STR U 2G

## TRADITERM®

### CHEVILLE D'ANCRAGE STR U 2G

#### DESCRIPTION

Cheville d'ancrage avec vis pour la fixation de panneaux isolants dans le système d'isolation thermique extérieure TRADITERM®. Ancrage de haute qualité et de haute sécurité.

#### COMPOSITION

Cheville d'ancrage en polyéthylène et vis en acier.

#### CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

- Pose facile et rapide. Vis prémontée.
- Assure une fixation de haute qualité des panneaux isolants au support.
- Chevilles d'ancrage avec certification européenne.
- Possibilité d'ancrage caché dans le système.
- Fixation de panneaux isolants dans les systèmes d'isolation thermique extérieure Traditerm® (ITE).
- Catégorie d'utilisation conformément à ETA : A = Béton / B = Brique massive / C = Brique perforée / D = Béton léger / E = Béton cellulaire
- Gamme de dimensions en fonction de l'épaisseur de la plaque.

#### MODE D'EMPLOI

24 h après la fixation des plaques isolantes à la façade avec l'adhésif Traditerm®, perforez le support à l'aide d'une perceuse en traversant la plaque isolante. Le foret doit avoir un diamètre de 8 mm.

Pour réaliser le trou, utiliser la perceuse en mode giratoire avec un foret giratoire, sauf quand le support est en béton ou en brique massive. Dans ce cas, il faut l'utiliser en mode marteau ou percussion.

Il existe deux méthodes pour poser la cheville d'ancrage Traditerm Taco de Anclaje STR U 2G :

##### • Méthode par l'intérieur de l'isolant.

Dans l'orifice réalisé, placer la cheville d'ancrage et visser vers l'intérieur à l'aide du kit « Traditerm Kit Corona STR ».

Une fois la cheville insérée dans l'isolant, placer le capuchon isolant « Traditerm Tapa Aislante » correspondant au type d'isolant.

##### • Méthode superficielle.

Dans l'orifice réalisé, placer la cheville d'ancrage et visser de sorte qu'elle pénètre jusqu'à une profondeur de 1-2 mm dans la surface de la plaque.

Ensuite, poser le bouchon « Traditerm Tapón STR » et régulariser la surface avec du mortier Traditerm®.

# ISOLATION

## TRADITERM® TACO DE ANCLAJE STR U 2G

### PRÉCAUTIONS ET RECOMMANDATIONS

- La cheville doit être insérée d'au moins 25 mm à l'intérieur des supports des catégories A, B, C et D et de 65 mm à l'intérieur des supports de catégorie E.
- La cheville doit pénétrer le panneau isolant de 1 mm dans le cas de la méthode superficielle. Si la cheville n'est pas insérée dans l'isolant, ce dernier sera marqué lors de la finition.
- Vérifier que les chevilles sont bien fixées.
- Les épaisseurs de cheville d'ancrage STR U 2G suivantes sont recommandées en fonction de l'épaisseur du panneau isolant :

| Type d'ancrage                 | Épaisseur du panneau TRADITERM (mm) | Longueur du bloc d'ancrage (couche de mortier adhésif de 10 mm d'épaisseur + couche d'enduit existant de 20 mm d'épaisseur) |                                       | Nombre minimal d'ancrages / m (situations typiques) | Approbation de la cheville d'ancrage |
|--------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------|
|                                |                                     | Supports de type tipo A,B,C y D                                                                                             | Supports de type tipo E               |                                                     |                                      |
| Traditerm Taco Anclaje STRU 2G | 60                                  | 115 (méthode peu profonde uniquement)                                                                                       | 115 (méthode peu profonde uniquement) | 6                                                   | ETA-04/0023                          |
|                                | 70                                  | 135                                                                                                                         | 175                                   |                                                     |                                      |
|                                | 80                                  | 135                                                                                                                         | 175                                   |                                                     |                                      |
|                                | 90                                  | 155                                                                                                                         | 195                                   |                                                     |                                      |
|                                | 100                                 | 155                                                                                                                         | 195                                   |                                                     |                                      |
|                                | 120                                 | 175                                                                                                                         | 215                                   |                                                     |                                      |
|                                | 140                                 | 195                                                                                                                         | 235                                   |                                                     |                                      |
|                                | 150                                 | 215                                                                                                                         | 255                                   |                                                     |                                      |
|                                | 160                                 | 215                                                                                                                         | 255                                   |                                                     |                                      |
|                                | 180                                 | 235                                                                                                                         | 275                                   |                                                     |                                      |
|                                | 200                                 | 255                                                                                                                         | 295                                   |                                                     |                                      |

### PRÉSENTATION

Les chevilles d'ancrage sont fournies en boîtes de 100 unités.  
Conserver les chevilles d'ancrage à l'abri des intempéries et des rayons solaires.

### DONNÉES TECHNIQUES

(Résultats obtenus en laboratoire dans des conditions standard)

|                                             |                                                                                               |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Diamètre de préperçage                      | 8 mm                                                                                          |
| Diamètre de rondelle                        | 60 mm                                                                                         |
| Profondeur d'ancrage dans le support        | 25 mm pour les supports des catégories A, B, C et D ; 65 mm pour les supports de catégorie E  |
| Homologation                                | Européenne                                                                                    |
| Conductivité thermique                      | 0,002 W/mK                                                                                    |
| Catégories d'utilisation conformément à ETA | A = Béton / B = Brique massive / C = Brique perforée / D = Béton léger / E = Béton cellulaire |
| Rendement                                   | Minimum 6 unités/m <sup>2</sup>                                                               |

# ISOLATION

## TRADITERM® TACO DE ANCLAJE STR U 2G

### NOTE

Les instructions du mode d'emploi sont issues de nos essais et de nos connaissances, et elles n'impliquent pas l'engagement de GRUPO PUMA ni libèrent pas le consommateur du contrôle et de la vérification des produits pour leur utilisation correcte. Les réclamations doivent être accompagnées de l'emballage d'origine afin de permettre la traçabilité adéquate.

GRUPO PUMA n'assume pas, en aucun cas, la responsabilité de l'application de ses produits ou solutions constructives par l'entreprise applicatrice ou d'autres intervenants dans l'application et/ou l'exécution du chantier en question. La responsabilité de GRUPO PUMA se limite exclusivement aux possibles dommages attribuables directement ou exclusivement aux produits fournis, individuellement ou intégrés dans des systèmes, en raison de défauts de fabrication de ceux-ci.

Dans tous les cas, le rédacteur du projet du chantier, la direction technique ou le responsable du chantier, ou subsidiairement l'entreprise applicatrice ou autres intervenants dans l'application et/ou l'exécution du chantier en question, doivent s'assurer de l'adéquation des produits tenant compte de leurs caractéristiques, ainsi que des conditions, du support et des possibles pathologies du chantier en question.

Les valeurs des performances des produits ou des solutions constructives de GRUPO PUMA qui, le cas échéant, sont déterminées dans une norme EN ou toute autre norme applicable, se réfèrent exclusivement aux conditions expressément stipulées dans cette norme et qui concernent, entre autres, les caractéristiques du support, des conditions d'humidité et de température, etc.. Ils ne sont pas exigibles à des essais faits dans des conditions différentes, tout cela d'accord aux prescriptions de la norme de référence.