



TRADITERM® CHEVILLE D'ANCRAGE H1 ECO

Cheville d'ancrage en polyéthylène avec clou en acier de haute qualité pour la fixation de panneaux isolants dans le système d'isolation thermique extérieure TRADITERM.

DESCRIPTION

Cheville d'ancrage à percussion pour la fixation de panneaux isolants du système d'isolation thermique extérieure TRADITERM. Ancrage de haute qualité et sécurité.

COMPOSITION

Cheville d'ancrage en polyéthylène avec clou en acier massif (anti-casse).

CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

- Facile et rapide exécution. Clous préassemblés.
- Assure une fixation de qualité des panneaux isolants au support.
- Cheville d'ancrage avec Certification Européenne.
- Haute performance = casse minimum.
- Ancrage à effet télescopique. Résistant à la corrosion.
- Pour tous types de panneaux isolants.
- Fixation de panneaux isolants dans le système d'isolation thermique extérieur TRADITERM.
- Catégorie d'utilisations selon ETA : A=Béton / B=Brique Pleine / C=Brique Perforée, D =Béton Léger / E=Béton Cellulaire.
- Gamme de tailles, en fonction de l'épaisseur de la plaque.
- De par sa conception et son mode de fabrication, il ne génère pas de ponts thermiques.
- Faible profondeur d'encastrement, profondeur de perçage minimale.

SUPPORTS

Approuvé pour le béton, la maçonnerie pleine et perforée.

MODE D'EMPLOI

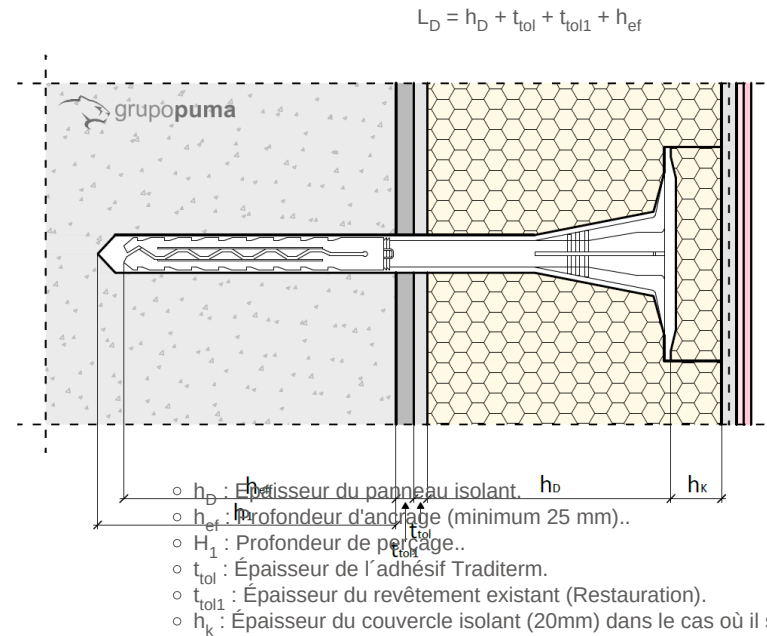
- 24 heures après la fixation de panneaux isolants sur la façade avec l'adhésif Traditerm, perforez un trou dans le support à travers le panneau isolant à l'aide d'une perceuse. Le foret doit avoir un diamètre de 8 mm et la profondeur du trou dans le support doit être d'au moins 35 mm, en additionnant l'épaisseur de l'adhésif et ce qui doit pénétrer dans le support.
- Placer la cheville d'ancrage Traditerm H1 Eco dans le trou réalisé, jusqu'à ce qu'elle repose sur le panneau isolant.
- À l'aide d'un maillet, taper sur la cheville de manière à ce qu'elle pénètre jusqu'à ce qu'elle coupe de 1-2 mm dans la surface de la plaque isolante.
- Ensuite, l'abaissement produit dans la surface du panneau isolant est égalisé avec le mortier Traditerm.

ISOLATION

TRADITERM® CHEVILLE D'ANCRAGE H1 ECO

PRÉCAUTIONS ET RECOMMANDATIONS

- La cheville doit couper de 1 à 2 mm le panneau d'isolation. Si la cheville n'est pas insérée dans l'isolant, elle sera marquée dans la finition finale.
- Vérifier que les chevilles soient bien fixées.
- En fonction de l'épaisseur du panneau d'isolation, les épaisseurs suivantes des chevilles d'ancrage H1 ECO sont recommandées :



Épaisseur de Traditerm® Panneau Isolant en mm	Longueur de la cheville d'ancrage (Ld) en mm, en fonction de $t_{tol} + t_{tol1}$					
	10		30		50	
	Supports A,B,C y D	Supports E	Supports A,B,C y D	Supports E	Supports A,B,C y D	Supports E
40	95*	95	95	-	-	-
60	95	115	115	135	135	-
80	115	135	135	155	155	175
100	135	155	155	175	175	195
120	155	175	175	195	195	215
140	175	195	195	215	215	235
160	195	215	215	235	235	255
180	215	235	235	255	255	275
200	235	255	255	275	275	295

*En cas d'encastrement à hef 45 mm, il est recommandé de procéder à un essai sur le site.

PRÉSENTATION

Les chevilles d'ancrage sont fournies en boîtes de 100 unités. Conserver les fiches d'ancrage à l'abri des intempéries et de la lumière directe du soleil.

ISOLATION

TRADITERM® CHEVILLE D'ANCRAGE H1 ECO

DONNÉES TECHNIQUES

Diamètre de pré-perçage	8 mm
Diamètre de la rondelle	60 mm
Profondeur d'ancrage minimale dans le Support	25 mm
Homologation	ETA-11/0192
Transmission thermique ponctuelle	0,001 W/K
Catégories d'utilisation selon ETA	A=Béton / B=Brique Pleine / C=Brique Perforée / D=Béton Léger / E= Béton Cellulaire
Performance	Minimum 6 unités/ m ²

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.