

# TRADITERM® TACO ANCLAJE H3 H3

Bucha de fixação universal por percussão com elemento de plástico injetado e arruela flexível para fixação de painéis isolantes no sistema de isolamento térmico pelo exterior TRADITERM. Homologado por ETA-14/0130.

# **DESCRIÇÃO**

Bucha de fixação por percussão para a fixação de painéis isolantes no sistema de isolamento térmico exterior TRADITERM. Fixação de alta qualidade e segurança.

# COMPOSIÇÃO

Bucha de fixação de polietileno com prego de plástico.

### CARACTERISTICAS E APLICAÇÕES

- Aprovado para betão, alvenaria sólida e perfurada.
- Instalação precisa pela geometria da arruela ajustável.
- Reduz as pontes térmicas devido à sua composição plástica.
- Risco minimizado de rotura dos pregos devido aos compostos reforçados com fibra.
- Pode utilizar-se com uma arruela suplementar.
- A arruela de ancoragem flexível assegura um posicionamento otimizado no painel isolante, também no caso de perfurações ligeiramente inclinadas.
- Prego pré-montado para uma instalação rápida.

#### **SUPORTES**

Aprovado para betão, alvenaria sólida e perfurada.

#### **MODO DE EMPREGO**

- Passadas 24 horas desde a fixação na fachada, das placas isolantes com o adesivo Traditerm, com a ajuda de uma berbequim, realizar um orifício no suporte, atravessando a placa isolante.
- A broca deve ter um diâmetro de 8 mm e a profundidade da perfuração no suporte deve ser pelo menos de 35 mm somando a espessura do adesivo e o que deve penetrar no suporte.
- Colocar a bucha de fixação Traditerm H3 no orifício realizado, até que este fique encostado no painel isolante.
- Com a ajuda de um martelo, bater na bucha, de forma a que penetre até que corte 1-2 mm a superfície da placa isolante.
- Posteriormente, a depressão realizada na superfície do painel isolante é regularizada com a argamassa

  TRADITERM

# PRECAUÇÕES E RECOMENDAÇÕES

- A bucha deve ser introduzida pelo menos de 35 mm no interior do suporte sem contar com a espessura do adesivo de colagem.
- A bucha deve entrar entre 1-2 mm no painel isolante. Se a bucha n\u00e3o \u00e9 introduzida no isolante, este ficar\u00e1
  marcado no acabamento final.
- Verificar que as buchas ficam bem fixadas.



# **ISOLAMENTO**

# TRADITERM® TACO ANCLAJE H3 TACO ANCLAJE H3

Espessura do isolante em (mm)	Para permitir tolerâncias na espessura da construção (Adesivo e reboco existente), (mm)					
	Profundidade de penetração = 25 mm (A, B, C)					
	10	30	50	70	90	110
40	075	095	-	-	-	-
60	095	115	135	-	-	-
80	115	135	155	175	195	-
100	135	155	175	195	215	235
120	155	175	195	215	235	-
140	175	195	215	235	-	-
160	195	215	235	-	-	-
180	215	235	-	-	-	-
200	235	-	-	-	-	-

NOTA: Quando o produto objeto desta Ficha Técnica for utilizado como parte de um sistema ou solução construtiva do GRUPO PUMA, por estar oficialmente definido como componente do mesmo, deverão ser seguidas em todos os casos as instruções e recomendações específicas a esse respeito contidas na documentação técnica correspondente, e concretamente com caráter enunciativo no Manual relativo ao sistema ou solução construtiva em questão.

# APRESENTAÇÃO

DADOS TÉCNICOS

As buchas de fixação apresentam-se em caixas de 100 e 200 unidades dependendo do tamanho, consultar. Conservar as buchas de fixação resguardadas das intempéries e da radiação solar.

Diâmetro de perfuração	8 mm
Diâmetro de arruela	60 mm
Profundidade da perfuração	35 mm
Profundidade de penetração	25 mm
Homologação	ETA-14/0130
Transmitância térmica pontual	0,000 W/K
Categorias de utilização de acordo com a ETA	A=Betão / B=Tijolo Maçico / C=Tijolo perfurado
Rendimento Mínimo	6 unidades/m <sup>2</sup>

## NOTA

As instruções quanto à forma de utilização são realizadas de acordo com os nossos ensaios e conhecimentos e não pressupõem um compromisso do GRUPO PUMA nem isentam o consumidor do exame e verificação dos produtos para a sua correta utilização. As reclamações devem ser acompanhadas da embalagem original para permitir a rastreabilidade adequada.

O GRUPO PUMA não se responsabiliza, em caso algum, pela aplicação dos seus produtos ou soluções construtivas por parte da empresa aplicadora ou demais sujeitos intervenientes na aplicação e/ou execução da obra em questão, limitando-se a responsabilidade do GRUPO PUMA exclusivamente aos possíveis danos atribuíveis direta e exclusivamente aos produtos fornecidos, individuais ou integrados em sistemas, devido a falhas no fabrico dos mesmos.

Em qualquer caso, o redator do projeto de obra, a direção técnica ou o responsável da obra, ou subsidiariamente a empresa aplicadora ou outros sujeitos intervenientes na aplicação e/ou na execução da obra em questão, devem certificar-se da idoneidade dos produtos atendendo às características dos



# **ISOLAMENTO**

# TRADITERM® TACO ANCLAJE H3 TACO ANCLAJE H3

mesmos, bem como as condições, suporte e possíveis patologias da obra em questão.

Os valores dos produtos ou soluções construtivas do GRUPO PUMA que em cada caso sejam determinados pela norma UNE ou qualquer outra aplicável, referem-se exclusivamente às condições expressamente estipuladas na dita normativa e que vêm referidos, entre outros, a determinadas características do suporte, condições de humidade e temperatura, etc. sem que sejam exigíveis ensaios obtidos em condições diferentes, tudo isto de acordo com o expressamente estabelecido na normativa de referência.

