



TRADITERM® MALLA DE REFUERZO TRADITERM® REDE DE REFORÇO

DESCRIÇÃO

Rede de fibra de vidro com tratamento anti-alkalino e com fios de dupla torção, que combinada com a REDE MORCEM ISOLAMENTO, utiliza-se como reforço para aumentar a resistência a impactos naquelas zonas do Sistema Morcem Isolamento expostas a golpes diretos. Ideal para o reforço de lambrins

COMPOSIÇÃO

Fios de fibra de vidro com tratamento anti-alkalino.

CARACTERÍSTICAS E APLICAÇÕES

- Aplicação fácil.
- Resistente ao fogo.
- Resistente à fissuração.
- Excelente resistência à tração.
- Boa flexibilidade.
- Melhora a resistência ao choque.
- Reforço de lambrins e daquelas zonas do sistema de isolamento térmico pelo exterior MORCEM ISOLAMENTO, expostas a impactos diretos.

MODO DE EMPREGO

- A Rede de Reforço MORCEM ISOLAMENTO deve ir em combinação com a Rede MORCEM ISOLAMENTO.
- Na zona a reforçar, estender sobre o painel isolante uma camada de argamassa MORCEM ISOLAMENTO e posteriormente pentear com uma palustra dentada.
- Estender a Rede de Reforço MORCEM ISOLAMENTO, desenrolando o rolo no sentido horizontal, sobre a superfície penteada e apertar os sulcos pressionando com o lado liso da palustra. Com a argamassa MORCEM ISOLAMENTO que sobressai, cobrir a rede. A rede deve ficar coberta mas devem denotar-se as quadriculas que a formam. Esta camada deve ter uma espessura de 1.5 - 2 mm.
- No caso da Rede de Reforço MORCEM ISOLAMENTO, nos encontros entre redes não se realizam sobreposições.
- Uma vez seca a superfície obtida, estender sobre esta uma nova camada de argamassa MORCEM ISOLAMENTO e posteriormente pentear com uma palustra dentada.
- Sobre a superfície penteada desenrolar de cima para baixo a Rede MORCEM ISOLAMENTO e apertar os sulcos pressionando com o lado liso da palustra. Com a argamassa MORCEM ISOLAMENTO que sobressai, cobrir a rede. A rede deve ficar coberta mas devem denotar-se as quadriculas que a formam. Esta camada deve ter uma espessura de 1.5 - 2 mm.
- Nos encontros entre redes estas deverão sobrepor-se pelo menos 10 cm.
- Tendo esta camada armada alcançado alguma resistência, aplica-se uma nova camada de argamassa MORCEM ISOLAMENTO de 1.5 - 2 mm, com a qual ocultaremos o quadriculado da rede e terminaremos a superfície revestida.

PRECAUÇÕES E RECOMENDAÇÕES

ISOLAMENTO

TRADITERM® MALLA DE REFUERZO

APRESENTAÇÃO

DADOS TÉCNICOS

- Controlar as espessuras mínimas de argamassa MORCEM ISOLAMENTO necessárias na aplicação da rede.
- O manuseamento deste produto não requer cuidados especiais mas pode provocar alguma irritação nas peles mais sensíveis. Nesses casos, lavar com abundante água fria e sabão.

Rolos de 1m X 25 m. Armazenagem em local seco, protegido da exposição solar e em posição vertical.

(Resultados obtidos em laboratório em condições padrão)

Luz da rede	6x6 mm ($\pm 5\%$)
Peso total da rede	330 g/m ² ($\pm 5\%$)
Resistência à tração	61.3 N/mm ($\pm 3.2\%$)
Alargamento à rotura	3.2% (± 0.1)
Espessura da rede	0.9 mm
Formato	Rolos de 1 m x 25 m

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 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, referirem-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.