

TRADITERM® FLEXIBLE



DESCRIÇÃO

Argamassa com a máxima flexibilidade para o revestimento dos painéis isolantes (TRADITERM PAINEL EPS e TRADITERM PAINEL EPS-G e TRADITERM PAINEL MW) no sistema de isolamento térmico exterior TRADITERM® FLEXÍVEL e como reforço no revestimento de painéis de madeira tipo OSB. O Traditerm Flexível conta com máxima flexibilidade, excelente resistência a impactos e é impermeável à água da chuva. Por sua vez, é ideal para utilização dentro do sistema de isolamento térmico exterior, está livre de cimento e é apto tanto para ambientes interiores como exteriores.

COMPOSIÇÃO

Produto à base de água, livre de cimento, composto por um aglutinante baseado em polímeros acrílicos, cargas minerais e aditivos tais como antiespumantes, conservantes e espessantes. Livre de plastificantes.

CARACTERÍSTICAS E APLICAÇÕES

- Livre de cimento.
- Máxima flexibilidade.
- Excelente resistência a impactos.
- Impermeável à água da chuva.
- Permeável ao vapor de água.
- Pronto a utilizar.
- Utilização em interiores e exteriores.

MODO DE EMPREGO

- Com a ajuda de um misturador, misturar o produto para assegurar a sua homogeneidade.
- Passado um mínimo de 24 horas desde a colocação dos perfis de reforço e desde que os vértices das aberturas (janelas e portas) tenham sido reforçados com bandas de MALHA TRADITERM (40 x 20 cm), espalhar sobre o painel isolante uma camada de argamassa TRADITERM FLEXÍVEL e, posteriormente, pentear com uma talocha denteada (8 mm).
- Sobre a superfície, estender de cima para baixo a MALHA TRADITERM e esmagar os sulcos pressionando com a própria talocha. Com a argamassa TRADITERM FLEXÍVEL que reflui, cobrir a malha. A malha ainda que fique coberta, deve apreciar-se o quadrículado da mesma. Esta camada deve ter uma espessura de 1,0 - 1,5 mm.
- Nos encontros entre malhas, estas devem estar sobrepostas num mínimo de 10 cm.
- Assim que esta camada armada tiver alcançado alguma resistência (3-4 horas), deve aplicar-se uma nova camada de argamassa TRADITERM FLEXÍVEL de 1,0 mm, com a qual ocultaremos as quadrículas da malha e terminaremos a superfície revestida.
- Passado um mínimo de 72 horas, proceder à execução do acabamento decorativo, mediante a aplicação do FUNDO MORCEMCRIL e, posteriormente, a aplicação dos revestimentos decorativos da gama: MORCEMCRIL FLEXÍVEL - MORCEMCRIL SILICONE - MORCEMCRIL SILOXANO - MORCEMCRIL - MORCEMCRIL ACTIVE.

PRECAUÇÕES E RECOMENDAÇÕES

- Não aplicar abaixo de 5°C nem acima de 35°.
- Não aplicar com riscos de geadas, chuvas, ventos fortes ou sol direto.
- Não aplicar em áreas onde exista perigo de água estagnada.
- Respeitar os tempos de cura.
- Produto pronto a utilizar, não alterar a sua composição.

ISOLAMENTO TRADITERM® FLEXIBLE

- Com baixas temperaturas e elevada humidade, alonga-se de forma apreciável o seu tempo de secagem.
- A limpeza dos utensílios de trabalho realiza-se com água abundante, imediatamente após a sua utilização.
- Não utilizar como adesivo dos painéis isolantes.
- Não utilizar sobre superfícies húmidas.
- O suporte deve estar limpo, seco e coeso e sem eflorescências.
- Não foi concebido para ser revestido com gesso.
- Qualquer utilização não descrita na presente Ficha Técnica só se deverá levar a cabo após consulta prévia ou recomendação expressa.

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

Embalagens de 26 kg. Até 2 anos na sua embalagem original bem fechada, em locais frescos, secos e reservados das intempéries ou do sol direto e evitando que fique exposto a temperaturas inferiores a 5°C ou superiores a 35°C.

Reciclagem de embalagens



Embalagens de polietileno de 26 kg

DADOS TÉCNICOS

Cor	-	Creme
Densidade	UNE-EN ISO 2811-1	1,75+0,05 Kg/l
PH	INTERNO	8,3 ± 0,1
Viscosidade	UNE-EN ISO 2555	500 ± 100 dPas (50 rpm; Haste R7)
Rendimento teórico	UNE 48282	2-3 Kg/m ² para 1 mm de espessura
Tempo de secagem ao tato	UNE 48301	3-4 Horas
Tempo de secagem total	UNE 48301	24-48 Horas
Revestimento de placas com malha	Talocha denteada de 8 mm e espessura mínima de 2 mm	1,75 Kg/m ² para 1 mm de espessura
Aderência sobre betão	EN 1542	>0.3 MPa
Absorção de água	EN 1062-3	≤ 0,5 > 0,1 (Kg/m ² h ^{0,5})
Permeabilidade ao vapor de água (Sd)	EN ISO 7783	≥ 0,14 < 1,4 m
Condutividade térmica (λ)	EN 1745	0,69-0,89 W/mK
Reação ao fogo	-	B-s2, d0

NOTA: tanto o tempo de secagem como o rendimento podem ver-se condicionados por fatores específicos durante a aplicação ou determinadas características do suporte.

NOTA

As instruções de forma de utilização fazem-se de acordo com os nossos ensaios e conhecimentos e não pressupõem o 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 adequada verificação.

O GRUPO PUMA não se responsabiliza, em caso algum, pela aplicação dos seus produtos ou soluções de

ISOLAMENTO TRADITERM® FLEXIBLE

construção por parte da empresa aplicadora ou demais partes 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 responsável pela obra, ou subsidiariamente a empresa aplicadora ou demais sujeitos intervenientes na aplicação e/ou execução da obra em questão, devem certificar-se quanto à 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 de construção do GRUPO PUMA que, em cada caso, sejam determinados na norma UNE ou qualquer outra que seja aplicável em cada caso referem-se exclusivamente às condições expressamente estipuladas em dita normativa e que são referidos, como outros, a determinadas características do suporte, condições de humidade e temperatura, etc. sem que sejam exigíveis a ensaios obtidos em condições diferentes, tudo isso de acordo com o expressamente estabelecido na normativa de referência.