



# TRADITERM® NC

Argamassa hidráulica adesiva para placas isolantes em suportes não convencionais.



## DESCRIÇÃO

Argamassa hidráulica que se utiliza como adesivo para placas isolantes de poliestireno expandido (TRADITERM Painele EPS), poliestireno expandido grafite (TRADITERM Painele EPS-G), lã mineral (TRADITERM Painele MW) e de cortiça natural (TRADITERM Painele Cortiça), no sistema de isolamento térmico exterior TRADITERM (SATE/ETICS). Esta argamassa é ideal para sistema de isolamento térmico exterior, possui grande aderência, fácil aplicação e não propaga chama. Ao mesmo tempo, é permeável ao vapor de água.

## COMPOSIÇÃO

Produto a base de ligantes hidráulicos, agregados selecionados e aditivos.

## CARACTERÍSTICAS E APLICAÇÕES

- Especialmente desenvolvido para a colagem de placas em suportes não convencionais.
- Aplicação manual.
- Excelente aderência.

## SUPORTES

- Rebocos de argamassa ou outros suportes de natureza mineral semelhante com um certo grau de porosidade.
- Placas de madeira tipo OSB
- Revestimentos cerâmicos ou grés bem aderidos ao suporte.
- Pinturas em bom estado.
- Blocos hidrofugados.
- Os suportes devem ser resistentes, estáveis, saudáveis e limpos, isentos de pó, restos de descofrantes, produtos orgânicos, etc. Deve-se considerar a compatibilidade da resistência do suporte com a da argamassa que será utilizada.
- Em caso de calor, vento ou suportes muito absorventes, convém humedecer o suporte e esperar o desaparecimento da película superficial de água.
- Não aplicar sobre gessos.

# ISOLAMENTO TRADITERM® NC

## MODO DE EMPREGO

- Misturar o produto com água até obter a consistência de uma pasta homogênea; aproximadamente 20%.
- Fixar as placas isolantes ao suporte, com o uso da argamassa TRADITERM NC.

### MÉTODO DA TALOCHA DENTADA

- Estender e pentear o adesivo TRADITERM sobre o painel isolante, utilizando a talocha dentada. Desta forma, obtêm-se uma distribuição homogênea do adesivo em toda a placa.
- Retirar a faixa de TRADITERM próxima ao perímetro da placa (aproximadamente 2 cm).
- Esta técnica é utilizada quando a planimetria apresentada pelo suporte é menor que 5 mm medida com régua de 2 m.

## PRECAUÇÕES E RECOMENDAÇÕES

- Os suportes (blocos, rebocos, betão, OSB, tintas...) devem estar limpos (livres de pó, restos de pintura em mal estado, gorduras, descofrantes, etc.).
- Em caso de suportes revestidos com pintura, o técnico responsável pela obra deve assegurar que a tinta sobre a qual se aplica o produto se encontra em bom estado.
- Em suportes com desníveis superiores a 1 cm, é aconselhável realizar previamente a regularização.
- Os painéis isolantes nunca devem revestir as juntas de dilatação do edifício. Para a sua resolução utilizar o perfil de dilatação.
- Proteger a parte superior da fachada para evitar as possíveis infiltrações de água.
- O adesivo não isenta a colocação de buchas de fixação.
- Não aplicar abaixo de 5 °C nem acima de 30 °C.
- Não aplicar com risco de geadas, chuvas, ventos fortes ou sol direto.
- Não aplicar em áreas onde exista o perigo de água estagnada.
- Em condições climáticas extremas (muito vento ou altas temperaturas) o tempo de secagem ocorre de maneira mais rápida que o normal.

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

Sacos de 25kg de papel plastificado.

Armazenamento até 1 ano na sua embalagem original fechada, ao abrigo das intempéries e da humidade.

### Reciclagem de embalagens



Sacos de papel plastificado de 25 kg

## DADOS TÉCNICOS

(Resultados estatísticos obtidos em condições padrão).

| Aspeto                                     | Pó branco                  |
|--------------------------------------------|----------------------------|
| Permeabilidade ao vapor de água            | $\mu \leq 20$              |
|                                            | N/mm <sup>2</sup>          |
|                                            | SUORTE                     |
|                                            | Betão                      |
|                                            | Cerâmicas (face esmaltada) |
|                                            | EPS                        |
|                                            | OSB                        |
|                                            | Pintura (em bom estado)    |
|                                            | Grés                       |
|                                            | Bloco hidrofugado          |
| Adesão de acordo com UNE EN 1510-12        |                            |
|                                            | GP W0                      |
| Classificação de acordo com a UNE-EN 998 1 |                            |

## NOTA

Rendimento aproximado

4-5 kg/m<sup>2</sup>

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.