



TRADITERM® CERAMIC



DESCRIÇÃO

Adesivo bicomponente de altas prestações para a colocação de peças cerâmicas de revestimento no Sistema TRADITERM CERAMIC (SATE/ETICS), homologado de acordo com a DIT N° 605R/20. Sem descolar e com uma aderência inicial excelente. Conta com um elevado tempo aberto, permitindo assim a retificação de peças. Esta argamassa adesiva para sistemas de isolamento é altamente deformável.

COMPOSIÇÃO

Produto bicomponente composto por conglomerantes minerais, agregados selecionados e resinas em dispersão.

CARACTERÍSTICAS E APLICAÇÕES

- Aplicação cerâmica sobre Sistema TRADITERM CERAMIC (SATE/ETICS).
- Produto homologado, de acordo com a DIT N° 605R/20, para a colocação de cerâmica sobre Sistema TRADITERM CERAMIC (SATE/ETICS).
- Sem descolar. Excelente aderência inicial.
- Tempo aberto elevado, permite a retificação de peças.
- Altamente Deformável. Tipo S2.

SUPORTES

- Sistema de isolamento térmico exterior TRADITERM CERAMIC (SATE/ETICS).
- A camada base do sistema que recebe a cerâmica, deve estar curada previamente no mínimo 48 horas.

MODO DE EMPREGO

- Passado um mínimo de 48 horas, depois de ter terminado a última camada base de argamassa Traditerm, procede-se à colocação cerâmica sobre o sistema, mediante o adesivo TRADITERM CERAMIC.
- O produto adesivo TRADITERM CERAMIC consta de dois componentes: um saco de argamassa + uma embalagem de resina líquida, que se devem misturar mecanicamente na sua totalidade sem qualquer adição, até conseguir uma massa homogênea.
- Deixar repousar a massa cerca de 5 minutos e voltar a amassar.
- Espalhar o produto amassado sobre o suporte (Sistema TRADITERM CERAMIC (SATE/ETICS)) com uma talocha numa extensão máxima de 1 m².
- Pentear com talocha denteada para regular a espessura.
- E com a ajuda de uma talocha, espalhar o produto sobre a superfície da peça cerâmica (Técnica de Dupla Colagem).
- Colocar as peças sobre o suporte pressionando e movendo até conseguir o total esmagamento dos sulcos e uma correta aderência de toda a sua superfície.
- Respeitar as juntas de colocação entre cerâmicas conforme o indicado na norma UNE 138002.
 - Juntas de Dilatação.
 - Juntas de Partição - Realizar a cada 3 m verticais e 4 m horizontais. Selar posteriormente com Gama Pumalastic.
 - Juntas entre peças - Espessura mínima de 4 mm. Passado um mínimo de 24 horas desde a fixação das peças, rejuntar com Morcem Color Plus Flexible.

ISOLAMENTO

TRADITERM® CERAMIC

PRECAUÇÕES E RECOMENDAÇÕES

- A longevidade da instalação cerâmica pode assegurar-se apenas com um bom planeamento da mesma. Recomendamos, portanto, consultar as normas nacionais vigentes em cada país como, por exemplo, a norma UNE 138002 em Espanha, normativa com especificações para a seleção de materiais, o correto planeamento, a utilização e a instalação para alcançar os níveis de qualidade, prestação e durabilidade requeridos.
- Não aplicar a temperaturas abaixo de 5 °C nem acima de 30 °C.
- Não aplicar com risco de geadas, chuvas, fortes ventos ou sol direto.
- Em condições climáticas extremas (muito vento ou altas temperaturas) o tempo de secagem ocorre de maneira mais rápida que o normal.
- Em caso de calor, vento ou suportes muito absorventes, convém humedecer o suporte e esperar o desaparecimento da película de água.
- O kit de argamassa e resina fornecido, deve misturar-se na sua totalidade para alcançar as prestações do produto.
- Quanto menor for o tempo entre o pentear do adesivo e a colocação da cerâmica, melhores resultados serão obtidos.
- Utilizar a técnica de dupla colagem para a fixação da peça cerâmica.
- Não colocar peça cerâmicas acima dos 30 m de altura com o Sistema Traditerm Ceramic (SATE/ETICS). Para alturas superiores consultar o nosso departamento técnico.
- Em fachadas, a colocação da fiada superior de cerâmicas na coroação, é conveniente aplicar os sulcos do adesivo na horizontal para evitar que a água que eventualmente possa entrar no sistema desça através dos sulcos verticais afetando uma área maior.

Características Principais da Cerâmica a utilizar:

- O formato máximo de cerâmica a utilizar é 300 x 300 mm x 10 mm. Para outros formatos consultar o nosso departamento técnico.
- Peso máximo das peças: 22 kg/m².
- Grupos I e II de acordo com a EN-14411.

NOTA: Quando o produto objeto da presente Ficha Técnica for utilizado como parte de um sistema ou solução de construção do GRUPO PUMA por estar oficialmente definido como componente do mesmo, dever-se-á respeitar sempre as instruções e recomendações específicas a respeito constantes na documentação técnica correspondente e, especificamente, com caráter enunciativo no Manual relativo ao sistema ou solução de construção em questão.

APRESENTAÇÃO

O kit contém: produto em pó em saco de 20 Kg de papel plastificado + resina em dispersão em baldes de plástico de 5,2 Kg.

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

Reciclagem de embalagens



Sacos de papel plastificado de 20 kg



Embalagens de polietileno de 5,2 kg

ISOLAMENTO TRADITERM® CERAMIC

DADOS TÉCNICOS

(Resultados estatísticos obtidos em condições padrão)

Aspeto:	Pó BRANCO e resina esbranquiçada
Densidade aparente do pó	1,6 ± 0,2 g/cm ³
Tempo aberto:	Aprox. 30 min. (Segundo condições ambientais)
Tempo de ajustabilidade:	Aprox. 30 min. (Segundo condições ambientais)
Tempo de vida da pasta:	Aprox. 2 h. (Segundo condições ambientais)
Aderência inicial:	≥ 2,0 N/mm ²
Aderência após imersão em água:	≥ 1,0 N/mm ²
Aderência após envelhecimento com calor:	≥ 1,5 N/mm ²
Aderência após ciclos gelo/degelo:	≥ 1,0 N/mm ²
Classificação segundo UNE EN 12004:2008:	C2TE
Classificação segundo UNE NE 12002:2009:	S2
Produto Homologado segundo DIT N° 605 R20	
Rendimento:	Aprox. 5-8 Kg/m ² (Dupla Colagem e segundo tamanho da talocha dentada)

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, 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.