



## FICHA TÉCNICA

6.1 EM PÓ



### ► Rhona T-600

2483 / Versão 3 / 16-01-2024



## DESCRIÇÃO

Argamassa cimentícia à base de cimento, agregados seleccionados e resinas sintéticas. Indicado como adesivo para painéis isolantes dos sistemas RHONATHERM. Componente do sistema Rhonatherm que contribui para as certificações LEED e BREEAM.

## PROPRIEDADES

- Facilidade de aplicação.
- Aplicável numa ampla gama de espessuras.
- Baixa retração
- Permeável ao vapor de água.
- Pode ser projetado
- Excelente aderência.

## UTILIZAÇÕES

RHONA T-600 é indicado para:

- Colagem de painéis de isolamento térmico (EPS, XPS ou lã mineral).

Produto ideal para aplicação em cimento, concreto, alvenaria, fibrocimento, painéis de poliestireno expandido e extrudado, lã de rocha, tintas tradicionais e suportes de alvenaria comum com um certo grau de absorção, com exceção de gesso e gesso

## DADOS TÉCNICOS

<b>Aspeto</b>	Pó cinza
<b>Densidade argamassa amassada (Kg/L)</b>	1.8
<b>% Água para amassar</b>	27-32
<b>pH</b>	12.5 – 13.5
<b>Vida útil da mistura (horas)</b>	4 - 6
<b>Tempo de secagem (espessura 2 mm e 20°C)</b>	Betão: 7-8 H T
<b>Aderência por tração direta (MPa)</b>	Betão: > 1.0 EPS: > 0.1
<b>Espessura máxima por camada</b>	Ilimitado para colar
<b>Consumo</b>	Collagem: 3-6 Kg/m2 en función del estado del soporte y tipo de material aislante.
<b>Limpeza de utensílios e nódoas</b>	Com água antes da secagem. Se o produto endurecer, apenas poderá ser retirado por meios mecânicos.

## NORMAS DE APLICAÇÃO

- O suporte deve estar em bom estado, limpo, consistente e sem pó, gorduras, óleos, microorganismos ou qualquer outro material que possa alterar a fixação correta do produto sobre a superfície.
- Se o substrato apresentar algum tipo de anomalia, será necessário realizar os processos de limpeza e reparação pertinentes (fixação do pó, processos de limpeza ou reparações de alvenaria), assim como a eliminação das partes soltas ou com falta de coesão para conseguir as condições anteriormente comentadas.
- Não molhar os suportes antes da aplicação da massa.

## CONDIÇÕES DO SUPORTE E AMBIENTE

### TEMPERATURA AMBIENTE:

Não se deve pintar em dias de muito sol, vento forte nem com risco de chuva.

### CONDIÇÕES AMBIENTAIS:

Não se deve pintar em dias de muito sol, vento forte nem com risco de chuva.

1/2



### ► Rhona T-600

2483 / Versão 3 / 16-01-2024

## POSSÍVEIS SISTEMAS DE APLICAÇÃO

Para uso em sistemas de isolamento RHONATHERM, espalhe com uma espátula dentada nº 10 sobre os painéis de poliestireno dando a espessura necessária, para cobrir uniformemente o painel, exceto por uma área de 2 cm de largura ao longo de todo o perímetro do painel, para evitar que o adesivo flua para trás através das juntas e crie uma ponte térmica.

### ACABAMENTO RHONA T-600:

- Desempenho: 3-6 Kg/m<sup>2</sup>
- Camadas: 1

## SEGURANÇA

Consultar a ficha de dados de segurança em vigor para um manuseamento seguro (Secção 8.2). Não apto para utilização infantil. Manter fora do alcance das crianças. Não morder as superfícies pintadas.

## ELIMINAÇÃO

Tomar todas as medidas necessárias para evitar ao máximo a produção de resíduos. Analisar possíveis métodos de revalorização ou reciclagem seguindo a legislação local- nacional vigente. Tomar todas as medidas necessárias para evitar ao máximo a produção de resíduos. Analisar possíveis métodos de revalorização ou de reciclagem. Não verter em esgotos ou no meio ambiente. Eliminar num ponto autorizado de recolha de resíduos ou através de um gestor de resíduos autorizado. Os resíduos devem ser manipulados, armazenados e eliminados em conformidade com as legislações locais/nacionais vigentes.

## ARMAZENAMENTO

Ver condições de armazenamento indicadas na secção 7.2 da ficha de dados de segurança em vigor. Preservar as embalagens das temperaturas extremas, da exposição direta ao sol e das geadas. Tempo de armazenamento máximo recomendado: 12 meses desde o fabrico na sua embalagem original perfeitamente fechada, protegida da intempérie e conservada a temperaturas entre 5° e 35° C.

## NOTA LEGAL DE TEXTO

Esta informação e, em particular, as recomendações relativas à aplicação e uso final do produto, estão dadas de boa fé, baseadas no conhecimento atual e na experiência de Pinturas Isaval dos produtos quando são corretamente armazenados, manuseados e aplicados, em situações normais, dentro da sua via útil, de acordo com as recomendações de Pinturas Isaval. Na prática, as possíveis diferenças nos materiais, suportes e condições reais no lugar de aplicação são tais, que não se pode deduzir da informação do presente documento, nem de qualquer outra recomendação escrita, nem de nenhum conselho dado, nenhuma garantia em fim de comercialização ou idoneidade para propósitos particulares, nem obrigação alguma fora de qualquer relação legal que possa existir. O usuário dos produtos deve realizar as provas para comprovar sua idoneidade de acordo com uso que se lhe queira dar. Pinturas Isaval se reserva no direito de alterar as propriedades dos seus produtos. Os direitos de propriedade de terceiros devem ser respeitados. Todos os pedidos são aceites de acordo com os termos das nossas Condições Gerais de Venda e Fornecimento vigentes. Os usuários devem conhecer e utilizar a última versão atualizada das Fichas de Dados de Produtos local, cópia das quais se mandarão a quem as solicite, ou também se podem aceder na página «www.Isaval.es». Todos os dados desta Ficha estão baseados em ensaios de laboratório. As medidas tomadas "in situ" podem variar devido a circunstâncias fora do nosso controlo.