

<p>Detalhes do produto EPOMIT-H[®] Edição 01/01/2016</p>	<p>FICHA TÉCNICA PRODUTOS</p>	
--	---	---

EPOMIT-H[®]: argamassa de resina epóxi antiácido para o rejuntamento de revestimentos em telhas de grés cerâmico.

1. DESCRIÇÃO DO PRODUTO

EPOMIT-H[®] é uma argamassa de 2 componentes à base de uma resina epóxi emulsionável, a água, com enchimentos de sílica marcada. Ele não contém solventes. Usa-se para vedação das juntas rígidas em pavimentos e revestimentos em telha de grés cerâmica, tanto em interiores e exteriores, e é particularmente apropriado para a indústria de alimentos, laboratórios, cozinhas, abatedouro de onde, por suas condições de utilização e trabalho de limpeza, é necessária.

EPOMIT-H[®] é impermeável e tem uma boa resistência química, térmica e mecânica e de endurecimento é relativamente rápida, uniforme e virtualmente sem retração. Tem excelentes propriedades de adesão e podem ser adicionados tixotropantes para cargas de aplicação vertical e tetos.

EPOMIT-H[®] foi classificado pela APPLUS+LGAI como RG de acordo com a UNE - EN13888:2003.

2. APRESENTAÇÃO

EPOMIT-H[®] é sempre fornecido em preparação recente, para evitar, tanto quanto possível, a sedimentação dos elementos componentes, tornando-se mais fácil de bater até sua completa homogeneização, em jogos pré-dosados de dois componentes com peso total 20 kg: 19 Kg de amostra A + 1 kg de amostra B. Disponível em preto, cinza, areia, creme e branco. Contacte-nos para outras cores.

3. ESTADO DA BASE DE SUSTENTAÇÃO

Antes de aplicar o produto, é preciso garantir que o interior das juntas esteja limpo, seco e livre de partículas soltas e que a argamassa para aderência dos azulejos, também esteja completamente endurecido e seco.

4. MODO DE FAZER

Com a batedeira em velocidade baixa, primeiro você deve bater o conteúdo do componente A em seu próprio recipiente de apresentação, quando observamos que a massa começa a estar completamente homogeneizada, irá adicionar todo o conteúdo

do recipiente do componente B e continue mexendo até misturar completamente umas com as outras.

Após bem misturados os dois componentes, aplica-se a massa com uma espátula metálica 10 ou 12 centímetros de largura, pressionando para o interior das juntas, assegurando dessa forma o enchimento completo. Depois de alguns minutos, proceder a uma primeira limpeza com uma esponja ou esfregão tipo "Scotch-Brite" umedecido com água, melhor se morna, especialmente no inverno, e esfregar com movimento circular e tentando não esvaziar o conteúdo das juntas, até remover o excesso de produto e fazer as juntas de argamassa de resina coincidir com as bordas das telhas. A seguir, vai proceder a uma segunda operação de limpeza que consiste em passar um pano de chão tipo "Spontex", umedecido com água limpa, sobre as telhas e as juntas para conseguir sua superfície bem limpa e afinada.

É muito importante que as esponjas e panos são lavados com muita frequência e as ferramentas são limpas com água quente antes que o produto endureça. Uma vez endurecido, você só pode usar procedimentos de limpeza mecânica.

5. DADOS TÉCNICOS E CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

Temperatura de aplicação	De +8 a +30°C (optimamente a 20°C)
Temperatura do substrato	De +8 a +30°C.
Umidade relativa	<80%
Tempo para trabalho a 20°C	30 minutos aprox.
É transitável a 20°C depois	24 horas
Conclua a cura a 20°C	7 dias
Temp. mínima para endurecimento	8° C (endurecimento muito lento)
Resistência Térmica	De -30 a +100°C.
Resistência à umidade constante	De -30 a + 70°C
Densidade a 20°C aprox.	1,9 g / cm ³
Conservação	Ele pode ser armazenado durante mais de um ano em seus recipientes fechados, em local seco à temperatura ambiente.
Consumo aproximado	2,3/2,7 kg/m ² para juntas de 5/6x20 mm com telhas de 240x115x20 mm.

6. RESISTÊNCIA QUÍMICA

Verifique, em cada caso, mas servem como orientação a seguinte informação.

Muito boa resistência a ácidos e álcalis
Muito boa resistência a solventes
Muito boa resistência aos detergentes industriais
Boa resistência a gorduras e óleos
Muito boa resistência à gasolina

7. INSTRUÇÕES DE SAÚDE E SEGURANÇA

Para aprender e usar com segurança o produto EPOMIT-H® você pode consultar a revisão mais recente da Folha de Dados de Segurança do produto, de acordo com

Regulamento REACH (CE) n ° 1907/2006 e com o acordo da organização do ONU ADR 2015 através do nosso site www.praplitech.com ou solicitá-lo à info@proaplitech.com.

8. TESTES E CERTIFICADOS

EPOMIT-H[®] foi classificado pela APPLUS + LGAI como RG, segundo o teste com padrão UNE-EN 13888:2003 para materiais de rejuntado para telhas cerâmicas com relatório No.09/996-3012 . Vocês podem acessar esse teste e certificados em nosso site www.praplitech.com ou solicitar-nos para info@proaplitech.com.

Nota: Os dados e as informações técnicas contidas nesta ficha de dados são baseados em nossa experiência e conhecimentos e nas utilizações típicas e as aplicações do produto, de modo que deve ser considerada em orientação apenas como eles estão sujeitos a alterações de acordo com as condições reais do local. A nossa garantia atinge apenas os defeitos de qualidade de fabricação, desde que o produto está armazenado, manipulado e utilizado para os usos e finalidades pretendidas, não de qualquer outra reclamação. Os componentes do produto descrito estão sujeitos a mudanças e alterações sem aviso prévio, sempre que estas não alterem as características descritas nesta informação. Para qualquer informação adicional necessária, estamos disponíveis para aconselhar no seu caso pessoalmente.

Proaplitech[®]

Proyectos de Aplicación y Técnicas Constructivas, S.L.

Calle de la Riera, 15, bajos

08440 CARDEDEU (Barcelona)

Contatos +34 938454052 - Fax +34 938454051

info@proaplitech.com

www.praplitech.com