

FICHA DE DADOS DO PRODUTO

SikaWall®-280 Thermoaislante

ARGAMASSA DE BASE GESSO EM PÓ TERMO ISOLANTE.

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

SikaWall®-280 Thermoaislante é uma argamassa de base inorgânica, para regularização e acabamento final de paredes interiores antes de pintar ou aplicar papel de parede.

UTILIZAÇÕES

- Alisamento de paredes interiores em gesso ou estuque.
- Preparação de paredes interiores melhorando as propriedades termo isolantes.

CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Boa aderência sobre suportes de gesso ou estuque.
- Muito boa trabalhabilidade, fácil de regularizar, alisar e lixar.
- Acabamento muito fino.
- Secagem rápida.
- Isolamento térmico: previne a formação de água de condensação.
- Condutividade térmica: 0,13 W/mK (ASTM D5334).

CERTIFICADOS / NORMAS

Classificado como gesso G3S2V0W0A0C0 de acordo com a EN 16566:2014.

DADOS DO PRODUTO

Base química	Produto à base de gesso, areia fina e vários aditivos.
Fornecimento	Sacos de 12,5 kg.
Aspecto / Cor	Pó branco.
Tempo de armazenamento	12 meses a partir da data de fabrico.
Armazenagem e conservação	Armazenar na embalagem original não encetada, em ambiente seco e fresco. Proteger da geada e da luz solar direta.
Massa volúmica	~ 0,8 kg/m ³

INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

Proporção da mistura	~ 5,63 litros de água por saco.
Fresh Mortar Density	~ 1,0 kg/m ³
Consumo	0,6 kg de SikaWall®-280 Thermoaislante por m ² com espessura de 1 mm.
Temperatura ambiente	+ 5 °C mín. / + 30 °C máx.
Temperatura da base	+ 5 °C mín. / + 30 °C máx.
Tempo de vida útil da mistura (pot-life)	~ 6 horas.
Tempo de secagem	12 horas (3 mm).

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

QUALIDADE DA BASE / PREPARAÇÃO

Limpo, seco, isento de poeiras, gorduras e partículas soltas.

Quando de pinturas antigas, esta deverá estar bem aderente, sem fissuras, descasques ou zonas soltas. Tanto na aplicação manual como mecânica o afagamento deve ser feito antes do material iniciar o endurecimento.

No sentido de consolidar e selar porosidade após a lixagem é necessária a aplicação de uma demão de Sika-Wall 08 Fixador antes de pintar ou aplicar papel de parede.

MISTURA

SikaWall®-280 Thermoaislante pode ser misturado com misturador manual de baixa rotação (< 500 rpm) ou para aplicação por projeção, utilizando um misturador especial para 2 a 3 sacos.

Verter a água na proporção correta no recipiente de mistura. Adicionar lentamente o pó na água enquanto se vai mexendo. Misturar cuidadosamente durante pelo menos 3 minutos até conseguir a consistência requerida.

APLICAÇÃO

SikaWall®-280 Thermoaislante pode ser aplicado por métodos manuais tradicionais ou através de projeção por via húmida.

Quando é requerida ponte de aderência, garantir que o produto ainda esteja fresco quando a argamassa de reparação seja aplicada (técnica "fresco sobre fresco"). Quando da aplicação manual, pressionar a argamassa sobre o suporte com uma espátula lisa.

Tanto na aplicação manual como mecânica o afagamento deve ser feito antes do material iniciar o endurecimento.

No sentido de consolidar e selar porosidade após a lixagem é necessária a aplicação de uma demão de Sika-Wall 08 Fixador antes de pintar ou aplicar papel de parede.

LIMPEZA DE FERRAMENTAS

Limpar imediatamente todas as ferramentas e equipamento com água após a utilização. Material curado/endurecido só pode ser removido mecanicamente.

VALOR BASE

Todos os dados técnicos referidos nesta Ficha de Produto são baseados em ensaios laboratoriais. Resultados obtidos noutras condições podem divergir dos apresentados, devido a circunstâncias que não podemos controlar.

RESTRIÇÕES LOCAIS

Por favor, ter em atenção que o desempenho deste produto poderá variar ligeiramente de país para país, em função dos parâmetros regulamentares específicos de cada local. Por favor, consultar a Ficha de Produto para a descrição completa dos campos de aplicação.

ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

Para informação e aconselhamento sobre o manuseamento seguro, armazenamento e eliminação de produtos químicos, os utilizadores devem consultar as respectivas Fichas de Dados de Segurança (FDS) mais recentes contendo os dados físicos, ecológicos, toxicológicos e outros relacionados com a segurança.

NOTA LEGAL

A informação, e em particular as recomendações relacionadas com aplicação e utilização final dos produtos Sika, são fornecidas de boa fé e baseadas no conhecimento e experiência dos produtos sempre que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais, e de acordo com as recomendações da Sika. Na prática, as diferenças no estado dos materiais, das superfícies, e das condições de aplicação em obra são de tal forma imprevisíveis que nenhuma garantia a respeito da comercialização ou aptidão para um fim em particular, nem qualquer responsabilidade decorrente de qualquer relacionamento legal, poderão ser inferidas desta informação, ou de qualquer recomendação por escrito, ou de qualquer outra recomendação dada. O produto deve ser ensaiado para aferir a adequabilidade do mesmo à aplicação e fins pretendidos. Os direitos de propriedade de terceiros deverão ser observados. Todas as encomendas aceites estão sujeitas às nossas condições de venda e de entrega vigentes. Os utilizadores deverão sempre consultar a versão mais recente e específica da nossa Ficha de Produto a que diz respeito, e que será entregue sempre que solicitada.

Sika Portugal, SA

Rua de Santarém, 113
4400-292 V. N. de Gaia
Tel.: +351 223 776 900
prt.sika.com



Ficha de Dados do Produto
SikaWall®-280 Thermoaislante
Setembro 2018, Versão 01.02
020406010010000024

SikaWall-280Thermoaislante-pt-PT-(09-2018)-1-2.pdf

