

Ficha de Produto
Edição de Abril de 2011
Nº de identificação: 07.112
Versão nº 1
Sika® Primer-490 T

Sika® Primer-490 T

Primário para vidro e superfícies vidradas

Descrição do produto Sika® Primer-490 T é um primário transparente monocomponente, que permite melhorar a aderência de Sikalastic®-490 T a vidro e superfícies vidradas. Contém solventes.

Utilizações ■ Primário para Sikalastic®-490 T sobre vidro ou superfícies vidradas.

Características/Vantagens ■ Fácil de aplicar.
■ Cura através da acção da humidade.
■ Aplicação sobre: vidro, tijolos de vidro e cerâmica vidrada.

Dados do produto

Aspecto / Cor Líquido transparente.

Fornecimento Embalagens de 1 kg.

Armazenagem e conservação O produto conserva-se durante 9 meses a partir da data de fabrico, na embalagem original não encetada, a temperaturas entre +5 °C e +30 °C. Armazenar em local seco e ao abrigo da luz solar directa.

Dados técnicos

Base química Silanos em isopropanol.

Massa volúmica 0,8 kg/dm³.

Informação sobre o sistema

Pormenores de aplicação

Consumo/ Dosagem O consumo depende da rugosidade e absorção da superfície: desde 0,03 kg/m² em superfícies não absorventes, até 0,08 kg/m² em superfícies muito absorventes (em uma ou duas camadas).

Qualidade da base A base de aplicação deve apresentar resistência superficial e aderência suficientes para suportar as acções mecânicas geradas pelo trânsito pedonal e pelo movimento da estrutura.

Preparação da base A base deve apresentar-se sã, coesa, limpa, seca, sem vestígios de óleo descofrante ou gorduras, revestimentos ou tratamentos anteriores, silanos, sais, silicones, siloxanos ou outros agentes que possam prejudicar a aderência. Reparar previamente todas as fissuras através de método adequado.



Condições de aplicação/ Limitações

Temperatura da base Mínima: +5 °C. / Máxima: +35 °C.

Temperatura ambiente Mínima: +5 °C. / Máxima: +35 °C.

Humidade relativa do ar Mínimo: 50% ; Máximo: 70%
Elevados teores de humidade podem afectar o aspecto final.

Humidade da base ≤ 4% de humidade residual.
Método de ensaio: equipamento Sika® Tramex ou análogo.
Isento de humidade ascendente segundo ASTM (folha polietileno).

Ponto de orvalho A temperatura da base deve estar no mínimo 3 °C acima do ponto de orvalho, para reduzir o risco de condensação ou formação de bolhas no revestimento final.

Instruções de aplicação

Aplicação Sika® Primer-490 T deve ser aplicado impregnado num pano limpo e seco e esfregado sobre toda a superfície.
Não permitir o empoçamento de Sika® Primer-490 T.
Utilizar um pano de dimensões suficientes e garantir que toda a superfície é abrangida, sem esquecer cantos e reentrâncias. Através deste procedimento garante-se a activação química da superfície e simultaneamente um desengorduramento eficaz. Mudar de pano com frequência.
O revestimento posterior com Sikalastic®-490 T deve ser efectuado 1 – 2 horas após a aplicação de Sika® Primer-490 T.

Nota 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.

Risco e segurança

Medidas de segurança Para informações complementares sobre o manuseamento, armazenagem e eliminação de resíduos do produto consultar a respectiva Ficha de Dados de Segurança e o rótulo da embalagem.

"O produto está seguro na C³ Seguros XL Insurance Switzerland (Apólice nºCH00003018LI05A), a título de responsabilidade civil do fabricante".

A informação e em particular as recomendações relacionadas com aplicação e utilização final dos produtos Sika são fornecidas em boa fé e baseadas no conhecimento e experiência dos produtos sempre que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais, 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 da nossa Ficha de Produto específica do produto a que diz respeito, que será entregue sempre que solicitada.



Sika Portugal, SA
R. de Santarém, 113 Tel. +351 22 377 69 00
4400-292 V. N. Gaia Fax +351 22 370 20 12
Portugal www.sika.pt

