

FICHA DE DADOS DO PRODUTO

Sikalastic®-8902

Revestimento de aderência em poliuretano para os grânulos de adesivo modificado "hot melt" Sikalastic®-827 HT

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Sikalastic®-8902 é um revestimento de aderência transparente à base de poliuretano, bi-componente, para os grânulos de adesivo modificado "hot melt" Sikalastic®-827 HT.

UTILIZAÇÕES

Sikalastic®-8902 só pode ser usado por profissionais experientes.

- Colagem dos grânulos de adesivo modificado "hot melt" Sikalastic®-827 HT sobre membranas de impermeabilização Sikalastic®-851 e Sikalastic®-8800

CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Fácil de aplicar
- Aplicável a trincha, rolo ou projeção airless
- Resistente ao calor para a aplicação do pavimento de mistura betuminosa a quente

CERTIFICADOS / NORMAS

- Certificado HAPAS, Sikalastic®-851-8902-827, BBA, Certificado No.15/H237

DADOS DO PRODUTO

Base química	Poliuretano	
Fornecimento	Componente A	20,25 kg
	Componente B	4,75 kg
Tempo de armazenamento	12 meses a partir da data de fabrico	
Armazenagem e conservação	O produto deve ser armazenado na embalagem original, não encetada, em condições secas, a temperaturas entre +5 °C e +30 °C. Proteger da luz solar directa. Consultar sempre a embalagem.	
Massa volúmica	~1,39 kg/l (mistura a +23 °C)	

DADOS TÉCNICOS

Resistência à tração	>10 N/m ²	(DIN 53504)
Resistência térmica	Exposição	Temperatura seca
	Curto prazo	até +240 °C máx.

INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

Proporção da mistura	81:19 em peso												
Consumo	~0,75 kg/m ²												
Espessura da camada	~0,5 mm												
Temperatura ambiente	+5 °C mín. / +40 °C máx.												
Humidade relativa do ar	< 80 %												
Ponto de Orvalho	A temperatura da base deve estar n mínimo 3 °C acima do ponto de orvalho, para reduzir o risco de condensação ou formação de bolhas.												
Temperatura da base	+5 °C mín. / +50 °C máx.												
Tempo de vida útil da mistura (pot-life)	~25 minutos a +23 °C												
Tempo de espera / Repintura	Tempo de espera mínimo antes da aplicação do pavimento de mistura betuminosa												
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Temperatura</th> <th>Mínimo</th> <th>Máximo</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>+10 °C</td> <td>24 horas</td> <td>1 semana</td> </tr> <tr> <td>+20 °C</td> <td>16 horas</td> <td>1 semana</td> </tr> <tr> <td>+30 °C</td> <td>12 horas</td> <td>1 semana</td> </tr> </tbody> </table>	Temperatura	Mínimo	Máximo	+10 °C	24 horas	1 semana	+20 °C	16 horas	1 semana	+30 °C	12 horas	1 semana
Temperatura	Mínimo	Máximo											
+10 °C	24 horas	1 semana											
+20 °C	16 horas	1 semana											
+30 °C	12 horas	1 semana											

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

QUALIDADE DA BASE

Consultar as fichas de produto de Sikalastic®-851 ou Sikalastic®-8800

PREPARAÇÃO DA BASE

Aplicar Sikalastic®-8902 dentro do tempo de espera para recobrimento da membrana de impermeabilização indicada. Não é necessário nenhuma preparação de base adicional.

Se o tempo de espera para recobrimento da membrana aplicada for excedido, a superfície deve ser preparada mecânicamente, por ligeira lixagem, e o promotor de aderência Sikalastic 810 aplicado.

MISTURA

Mexer o comp. A por 3 minutos com misturador eléctrico de baixa rotação (300 - 400 rpm) de haste simples. Adicionar todo o comp. B ao comp. A e misturar continuamente com misturador eléctrico de baixa rotação (300 - 400 rpm) até obter uma mistura homogénea. Para assegurar uma mistura completa, verter a mesma para um recipiente limpo e misturar novamente por pelo menos mais 1 minuto. Evite misturar em excesso para reduzir ao máximo a introdução de ar. Durante a fase final de mistura, raspe as laterais e o fundo do recipiente com espátula plana para garantir a mistura completa. Misturar apenas kits completos. Tempo de mistura para comp. A + comp. B = 4 minutos.

LIMPEZA DE FERRAMENTAS

Limpar todas as ferramentas com Diluente C imediatamente após a utilização. Material curado ou endurecido só pode ser removido mecanicamente.

OBSERVAÇÕES

- Sikalastic®-8902 não é resistente aos raios UV e muda de cor quando exposta aos mesmos. Isto não tem influência no funcionamento e desempenho do revestimento se a exposição máxima for de 4 semanas.
- Se o pavimento de mistura betuminosa não for aplicado dentro de 3 dias, toda a superfície deve ser protegida de modo a evitar a contaminação por sujidade, poeiras e humidade, para além de prevenir danos mecânicos nos granulos de adesivo devido à circulação de obra.
- Sikalastic®-8902 não é uma superfície transitável, pelo que apenas poderão circular os equipamento inerentes à aplicação do pavimento de misturas betuminosas.
- Exceder a espessura recomendada pode levar a um consumo superior e limitar a performance dos granulos Sikalastic®-827 HT.

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

Sikalastic®-8902

Setembro 2020, Versão 01.01
020706201000000008

Sikalastic-8902-pt-PT-(09-2020)-1-1.pdf

