

FICHA DE DADOS DO PRODUTO

Sikalastic® M 860

Membrana de impermeabilização em dois componentes PU/PUA, altamente elástica, de aplicação manual

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Sikalastic® M 860 é uma membrana híbrida de poliuretano-poliureia elastomérica, de dois componentes, autonivelante, aplicada manualmente.

UTILIZAÇÕES

Sikalastic® M 860 é utilizada numa variedade de aplicações de impermeabilização de betão, incluindo varandas, terraços, plataformas, parques de estacionamento. Também é utilizada em coberturas onde não há necessidade de um revestimento retardador de fogo.

CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Monolítico – sem juntas, soldaduras ou sobreposições
- Totalmente aderido
- Excelentes propriedades mecânicas
- Excelente capacidade de ponte de fissuras
- Resistente ao punçoamento
- Resistente a água estagnada
- Termoendurecível – não amolece a temperaturas elevadas
- Mantém a elasticidade a baixas temperaturas
- (Tg aprox – 45 °C)
- Pode ser revestido em apenas algumas horas

CERTIFICADOS / NORMAS

- Marcação CE e Declaração de Desempenho de acordo com a EN 1504-2 - Produtos e sistemas para a protecção e reparação de estruturas de betão - Definições, requisitos, controlo da qualidade e avaliação da conformidade - Parte 2: Sistemas de protecção superficial do betão

DADOS DO PRODUTO

Base química	Poliuretano/Poliureia híbrida	
Fornecimento	Kit de 30kg	
	Parte A	embalagem de 10,7 kg
	Parte B	embalagem de 19,3 kg
	Kit de 12kg	
	Parte A	embalagem de 4,28 kg
	Parte B	embalagem de 7,72 kg
	Outras embalagens sob consulta.	
Cor	cinzento	
Tempo de armazenamento	Parte A & Parte B: 12 meses desde a data de produção	

Armazenagem e conservação	O produto deve ser armazenado na embalagem original, não encetada, nem danificada, em local seco, a temperaturas entre +15 °C e +25 °C. Não expor à radiação solar direta. Ver embalagem.	
Massa volúmica	1.24 g/cm ³	
Viscosidade	Mistura	5200 mPas
	Valores a +20°C	

DADOS TÉCNICOS

Dureza Shore A	75 (após 28 dias)	
Resistência à tração	15 N/mm ²	(DIN 53504)
Alongamento à rotura	700 %	(DIN 53504)
Resistência ao rasgão	21 N/mm ²	

INFORMAÇÃO DE APLICAÇÃO

Proporção da mistura	Parte A : Parte B = 100 : 180 (em peso)	
Consumo	1.24 kg/m ² /mm	
Temperatura ambiente	+5 °C mín. / +30 °C máx.	
Humidade relativa do ar	máx. 80 %	
Temperatura da base	+5 °C mín. / +30 °C máx.	
Tempo aberto	a +10°C	35 min
	a +20°C	25 min
	a +30°C	15 min
	Valores para kit de 30 kg	
Tempo de cura	a +10°C	5 dias
	a +20°C	4 dias
Tempo de espera / Repintura	a +10°C	mín. 8 h
	a +20°C	mín. 5 h

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.

ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

Os utilizadores devem ler a versão mais atualizada das Fichas de Dados de Segurança (FDS) correspondentes antes de utilizar qualquer produto. As Fichas de Dados de Segurança fornecem informações e recomendações sobre o manuseamento, armazenamento e eliminação segura de produtos químicos e contêm dados físicos, ecológicos, toxicológicos e outros dados relacionados com a segurança.

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.

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® M 860

Setembro 2025, Versão 02.01
02070600000002063

SikalasticM860-pt-PT-(09-2025)-2-1.pdf

