

MasterShield PRI 69I

Ponte de união de poliuretano monocomponente para os sistemas de impermeabilização MasterShield Roof e MasterShield Traffic.



Base do material

Resina de poliuretano monocomponente com solvente, incolor, que endurece com a humidade ambiente.

Campo de aplicação

- Primário que promove a aderência na aplicação de novos sistemas MasterShield Roof ou MasterShield Traffic sobre outros já existentes.
- Melhora a aderência de membranas impermeabilizantes à base de poliuretano e poliureia em superfícies difíceis e de baixa absorção, como revestimentos cerâmicos, mármore, terrazzo, vidro, etc.
- Ponte de união em trabalhos de renovação ou reparação da camada de selante resistente aos raios UV nos sistemas MasterShield Roof ou MasterShield Traffic.
- Ponte de união para a aplicação dos sistemas MasterShield Roof, mesmo em situações de imersão permanente em água.

Consultar o Departamento Técnico acerca de qualquer aplicação não prevista nesta relação.

Propriedades

- Excelente aderência sobre membranas antigas dos sistemas MasterShield Roof ou MasterShield Traffic e sobre suportes difíceis.
- Líquido incolor, sem alteração da cor da superfície.

Modo de utilização

(a) Suporte: O suporte deve ser firme e estar limpo, seco e sem óleos, gorduras, material friável, etc.

Em geral, recomenda-se lixar previamente a superfície para promover a aderência mecânica, melhorando a aderência.

As camadas anteriores expostas às intempéries durante mais de duas semanas devem ser previamente lixadas para remover a sujidade e melhorar a aderência da superfície, antes da aplicação de MasterShield PRI 69I.

A temperatura do suporte deve ser, pelo menos, 3 °C acima do ponto de condensação.

(b) Aplicação: MasterShield PRI 69I não precisa de ser agitado.

Aplicar com broxa, rolo ou pulverizador. Também pode ser espalhado com um ancinho de borracha, seguido de uma passagem com um rolo de pelo curto.

Deve procurar-se espalhar o material numa camada fina, molhando totalmente a superfície (sem excesso) e evitando sempre a formação de poças. Depois, deixar evaporar.

MasterShield PRI 69I é incolor, pelo que não se observará qualquer alteração de cor na superfície onde se aplica.

Deixe o solvente contido no produto evaporar completamente antes de aplicar o revestimento posterior. MasterShield PRI 69I endurece com a humidade ambiente, pelo que a humidade relativa e a temperatura têm uma influência decisiva neste fator.

Evitar o contacto direto com a água antes do revestimento.

Em condições normais, pode ser revestido 1 hora após a aplicação do primário, não devendo decorrer mais de 2-3 horas.

Em caso de dúvida, recomenda-se realizar um teste prévio numa pequena área do suporte que levará primário.

MasterShield PRI 69 I

Ponte de união de poliuretano monocomponente para os sistemas de impermeabilização MasterShield Roof e MasterShield Traffic.

Consumo

A quantidade recomendada é de 50 a 100 g/m² de MasterShield PRI 69 I.

Estes consumos são teóricos e dependem da rugosidade do suporte, pelo que devem ajustar-se para cada obra em particular através de ensaios *in situ*.

Apresentação

MasterShield PRI 69 I é fornecido em bidões de 20 e 3,8 kg.

Limpeza de ferramentas

As ferramentas podem ser limpas com solvente universal.

Armazenamento

Conservar em local seco, a uma temperatura entre +10 e +30 °C, na embalagem original fechada. Não expor ao sol.

Armazenada corretamente, MasterShield PRI 69 I N conserva-se até 9 meses a partir da data de fabrico.

Manuseamento e transporte

Para o manuseamento deste produto devem observar-se as medidas preventivas habituais no manuseamento de produtos químicos, por exemplo, não comer, fumar nem beber durante o trabalho e lavar as mãos antes de uma pausa e no fim do trabalho.

Pode consultar-se a informação específica de segurança no manuseamento e transporte deste produto na Ficha de Dados de Segurança do mesmo.

A eliminação do produto e da respetiva embalagem deve realizar-se de acordo com a legislação vigente e é da responsabilidade do detentor final do produto.

Deve ter-se em conta

- Se o tempo máximo indicado para o revestimento do MasterShield PRI 69 I tiver sido excedido, deverá ser aplicada uma nova camada.
- Não adicionar solventes nem quaisquer outras substâncias.

Dados Técnicos		
Características	Unidades	Valores
Densidade:	g/cm ³	0,78
Pode colocar-se o revestimento após:	h	Aprox.: 1 hora (não exceder as 2-3 horas)
Temperaturas superiores reduzem estes tempos e inferiores aumentam-nos. Os dados técnicos apresentados são fruto de resultados estatísticos e não representam mínimos garantidos.		

MasterShield PRI 69 I

Ponte de união de poliuretano monocomponente para os sistemas de impermeabilização MasterShield Roof e MasterShield Traffic.

NOTA:

A presente Ficha Técnica serve, assim como as demais recomendações e informação técnica, unicamente para a descrição das características do produto, modo de utilização e suas aplicações. Os dados e informações reproduzidos têm por base os nossos conhecimentos técnicos adquiridos através de biografia, ensaios de laboratório e através da prática.

Os dados de consumo e dosificação que figuram nesta ficha técnica, são baseados na nossa própria experiência, pelo que são susceptíveis de variações devido a diferentes condições de obra. Os consumos e dosificações reais deverão determinar-se através de ensaios prévios sendo estes responsabilidade do cliente.

Para um acompanhamento adicional, o nosso serviço técnico, está à sua disposição.

Master Builders Solutions España, S.L. - Sucursal em Portugal reserva o direito de modificar a composição dos produtos, sempre e quando estes continuem cumprindo as características descritas na Ficha Técnica.

Outras aplicações do produto que não se enquadrem com as indicadas, não serão da nossa responsabilidade.

Outorgamos garantia em caso de defeito na qualidade de produção dos nossos produtos, ficando excluídas as reclamações adicionais, sendo da nossa responsabilidade tão só a de compensar o valor de mercadoria fornecida.

Deve ser tido em conta as eventuais reservas correspondentes a patentes ou direito de terceiros.

A presente ficha técnica perde a sua validade com a emissão de uma nova.

Contacto

Master Builders Solutions España, S.L. - Sucursal em Portugal
Avenida Tomás Ribeiro, nº 43, Bloco 2A, 3º G, 2790-221 Carnaxide, Portugal
encomendas-ebeportugal@masterbuilders.com
www.master-builders-solutions.com/pt-pt

