

MSET FLEX 68

MSET FLEX 68 – Mastique a base de poliuretano aromático na cor preta, bicomponente isento de solventes, fluido, aplicado em juntas de até 25 mm. Quando devidamente curado confere um selante flexível com dureza shore 30, resistente quimicamente.

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- Fácil aplicação e preparo, pois é pré dosado;
- Grande resistência as intempéries e ótima compatibilidade a pavimentos de tráfego intenso;
- Ótima resistência química e térmica;

CAMPOS DE APLICAÇÃO

- Recomendado para juntas horizontais com movimentação máxima de 25 %, como por exemplo, juntas de aeroportos, garagens, pátios de manobras, estradas, industrias, etc.
- Locais onde se faz necessário flexão associado uma barreira para líquidos agressivos ou não.

PROPRIEDADES

| | |
|-------------------------|-----------------------------------|
| Embalagem | A + B => 3,2 ou 18 kg |
| Dureza Shore A | 30 |
| Sólidos | Mínimo 97% |
| Adesão | 25 - 35 PLI |
| Tensão | 500 PSI [20,7 N/mm ²] |
| Alongamento | 25% [99% recuperação] |
| Tixotropia | Negativo |
| Temperatura de Trabalho | De 0°C a 70°C |
| Resistência a água | Positivo |
| Cura Final | 7 [sete] dias |

LIMITAÇÕES

- Em substratos sem pinturas e passíveis de contaminação se faz necessário o uso **MSET PRIMER EPA** aplicado na face interna e lábio da junta;
- Profundidade mínima de uso em juntas : 6 mm;
- Misturas parciais do produto em obra, **NÃO** devem ser realizadas.

PREPARO SUBSTRATO

- O substrato deverá estar são, sólido, livre de contaminantes, desmoldantes, material pulverulento e sujeiras em geral. A resistência mínima recomendada para pavimentos é de 25 mPa;
- A limpeza rigorosa da área é obrigatória, se possível com aspiração mecânica;
- O concreto deverá estar curado a 28 dias e com umidade residual máxima de 5%;
- Caso o substrato possua umidade entre 5 e 7,5% é obrigatório o uso do **MSET PRIMER EPA**;
- Os lábios ou bordas da juntas deverão estar paralelos, sem fissuras, poros ou rugosidade excessiva.
- Aplicar dentro da junta uma espuma de perfil cilíndrico à base de polipropileno de alta densidade ou cisal como limitador de profundidade. O perfil a ser "moldado" deverá ter uma profundidade equivalente a 60% da dimensão da largura, sendo que esta, não deverá ser inferior a 6 mm.
- O **MSET PRIMER EPA** deverá ser aplicado após o posicionamento do limitador de profundidade com o emprego de pincel e fita adesiva;
- Após a limpeza e a respectiva conferência aplicar paralelo ao corte duas fitas crepe para prévia aplicação do selante;

PREPARAÇÃO DO MSET FLEX 68 e MSET PRIMER EPA

- Misturar cada componente separadamente;
- Misturar componente A e B até que se obtenha homogeneidade;
- Não efetuar medidas parciais;

APLICAÇÃO DO MASTIQUE

- Aplicar quando necessário o **MSET PRIMER EPA** devidamente misturado, com auxílio de pincel;
- Após a secagem do primer (no mínimo 4 horas e NÃO excedendo a 24 horas), aplicar o **MSET FLEX 68** com auxílio de aplicador apropriado ou bsnaga plástica;
- Dar o acabamento com espátula metálica e remover as fitas crepe posicionadas sobre os lábios;
- Tempo de liberação ao tato: aproximadamente 6 a 8 horas;
- Tempo de liberação para o tráfego leve: 24 horas;
- Os tempos de liberação dependem diretamente da umidade relativa do ar e temperatura;

CONSUMO

- Um conjunto de 18 kg cobre até 55 metros lineares de uma junta com perfil de 20 x 12 mm.

PRECAUÇÕES

- Manter a embalagem sempre fechada, quando não estiver em uso;
- Nunca reutilizar a embalagem para outra finalidade que não o condicionamento de pinturas;
- Armazenar na embalagem original em local coberto, seco, ventilado e longe de fontes de calor;
- Manter fora do alcance das crianças e animais;
- Preparar e aplicar o produto sempre em ambiente ventilado até a secagem;
- É recomendável o uso de EPI's pertinentes a pinturas dispersas em solventes aromáticos;
- Em caso de contato com a pele e olhos, lave com água potável e corrente por 15 minutos;
- Se ingerido, não provoque vômito, consulte imediatamente um médico levando a embalagem;
- Para maiores informações consulte o nosso Departamento Técnico.
- Conheça os demais produtos da linha **MSET** e **Bautech**.

GARANTIA

Bautech MSET garante ser este produto livre de defeitos de fabricação é a extensão de sua garantia e limitada ao preço de compra de seu produto, somente se provado ser defeituoso e quando usado como recomendado. Não há outras garantias expressas ou implícitas, e nenhum vendedor, agente, distribuidor ou revendedor tem autoridade para estender, alterar ou renunciar a estas provisões.

Para mais informações contatar o Departamento Técnico da **Bautech MSET**.

TEMPO DE VALIDADE DO PRODUTO

Doze meses, a partir da data de fabricação, armazenado na embalagem original, ao abrigo da umidade e sem contato com o solo.