

POXPUR FLEX MS 30-40

FICHA TÉCNICA POXPUR

Data de Atualização: 04/dez/2024

Data de Revisão: 05/dez/2024



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

POXPUR FLEX MS 30-40 é um adesivo selador monocomponente de alta viscosidade de base de silanos modificados para diversas aplicações. Com ótima propriedade de não escorrimento e que cura ao entrar em contato com a umidade do ar, formando uma borracha de alta resistência que permanecem inalterados com a ação do tempo ou agentes climáticos. Indicado para: envidraçamento de ambiente (colagem do vidro no perfil de alumínio) e vedações perimetrais. Resistente às intempéries e aos raios UV, forte aderência e alta performance.

Composição Química – Resinas de Poliuretano.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO - QUÍMICA:

Produto Não Curado

Aspecto: Massa Tixotrópica

Densidade, 25°C (g/cm3): 1,55 - 1,70

Estabilidade ao Escorrimento (Sag/Slump): Muito boa.

Produto Curado

Dureza Shore A (3 dias): 35 a 45.

Alongamento até Ruptura: > 150%.

Tensão de Ruptura: 0,96Mpa.

Resistência à Temperatura Após Cura: -30°C a +70°C

Contração Após a Cura: até 0,4 cm.

APLICAÇÃO:

Temperatura de Aplicação: +5°C a +40°C.

Tempo para Acabamento (23°C/50% U.R.): 7 a 10 minutos.

Tempo de Película (23°C/50% U.R.): Aprox. 7 minutos.

Tempo de Secagem Final/Total (23°C/50% U.R.): 7 dias.

MODO DE USAR:

Preparo da Superfície:

O produto deve ser aplicado sobre superfície seca e limpa, isenta de gordura, óleo ou graxa. A não observância destes fatores irá prejudicar a cura e aderência do produto e comprometer o resultado final.

APLICAÇÃO DO PRODUTO:

1. Ao iniciar o manuseio do produto, certifique-se de estar utilizando luvas de látex para evitar o contato com a pele.
2. Cortar a parte superior do tubo. Conectar o bico aplicador.
3. Cortar o bico aplicador em ângulo de 45° na altura compatível com a largura do filete desejado.
4. Posicionar a ponta do bico aplicador sobre a superfície e aplicar o adesivo.
5. Mantenha o bico do cartucho dentro do selante para garantir fluxo contínuo, e evitar incorporação de bolhas.
6. Fazer o acabamento da superfície com espátula lisa e adequada, antes do tempo de formação de película.

POXPUR FLEX MS 30-40 é fornecido em tubos plásticos com 400g.

Armazenado à temperatura de até 25°C e na sua embalagem original lacrada, o produto tem vida útil de 12 meses a partir da data de fabricação.

Caixas com 12 unidades de tubos

Cores: Branco e Cinza.



EMERGÊNCIA E PRIMEIROS SOCORROS:

Ingestão: Não provocar vômito. Consultar um médico.

Contato com a pele: Remover mecanicamente. Lavar com água e sabão. Aplicar um hidratante.

Contato com os Olhos: Lavar com bastante água, mantendo as pálpebras abertas. Consultar imediatamente um oftalmologista.

Combate a Incêndios: Espuma, pó químico, dióxido de carbono (CO₂).

Em caso de incêndio poderá ocorrer liberação de monóxido de carbono e óxidos nitrosos.

Em caso de dúvidas ou maiores informações, contate o Departamento Técnico: FONE: (011) 4524-6801