Descrição:

O PREFER ASFALTO é um asfalto sólido em temperatura ambiente, obtido através de processo industrial de modificação do cimento asfáltico, conferindo a este propriedades especiais como adesividade, impermeabilidade e flexibilidade.

Este produto é fornecido dentro dos ensaios e especificações segundo a NBR 9910 / 2002 - Tipos II e III e na versão de asfalto oxidado OXI 90 BP.

Instruções de Uso:

Para a sua aplicação, o substrato deve estar seco, isento de qualquer partícula solta e imprimado com emulsão ou solução asfáltica.

Deve-se aquecer a barra de asfalto modificado em caldeiras específicas elétricas ou à gás, em temperatura controlada entre 160°C e 190°C. Após aquecimento iniciar a aplicação da membrana asfáltica.

Na aplicação tomar cuidado para não espalhar o asfalto excessivamente, evitando o resfriamento e a possível perda de qualidade na aderência do produto sobre o substrato.

No caso de utilização como membrana impermeabilizante recomenda-se a utilização de estruturante como por exemplo o véu de poliéster numa espessura mínima de 2 mm e no consumo adequado para a área.

No caso de aplicação sob mantas asfálticas, derramar o asfalto quente na medida em que vai se desenrolando a manta asfáltica verificando sempre se existe um excedente de asfalto à frente do rolo e garantindo que o excedente de asfalto também sai na região das emendas da manta. É recomendado realizar um banho de asfalto nas emendas das mantas.

Características:

	NBR 9910		OXI 90 BP
	TIPO II	TIPO III	OXI 90 BP
Ponto de amolecimento (ºC) - NBR 6560	75-95	95-105	80-100
Penetração (25 ºC, 100g, 5s), 0,1 mm - NBR 6576	20-35	15-25	5-15
Perda por aquecimento em massa (163 °C, 5h), %max	menor que 1%		

Utilização:

Colagem de isolantes térmicos, mantas asfálticas, bem como para moldagem a quente in loco de membrana asfáltica.



Consumo:

O consumo é em media é de 2 a 3 kg/m2 de área.

Estocagem/Validade:

A partir da data de fabricação, o produto tem validade de 1 ano, desde que seja mantido intacto na embalagem original, em local ventilado, coberto, seco e longe de altas temperaturas. O empilhamento não pode ultrapassar a altura de 1 m.

Recomendações:

Sempre que impermeabilizado em ambientes fechados, deve haver ventilação forçada. Se for necessário utilizar maçarico na aplicação do impermeabilizante, para a sua segurança, coloque o botijão de gás fora do ambiente.

Para maiores informações sobre manuseio e segurança do produto, solicite a Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico (FISPQ).

Precauções:

Manter a embalagem sempre fechada, quando não estiver em uso.

Nunca reutilizar a embalagem para outra finalidade que não o condicionamento do produto.

Armazenar a embalagem original em local coberto, seco, ventilado e longe de fontes de calor.

Manter fora do alcance de crianças e animais.

Preparar e aplicar o produto sempre em ambiente ventilado.

É recomendável o uso de EPI's (equipamento de proteção individual) como luvas térmicas, avental, botas e óculos de proteção.

Em caso de contato com pele e olhos, lave com água potável e corrente por 45 minutos. Se ingerido, não provoque vômito. Em ambos os casos, consulte imediatamente um médico e leve a embalagem.

Vantagens:

- Maior rapidez na aplicação
- Alta resistência e flexibilidade

Embalagens:

Sacos com 25kg

Nota:

Todas as informações desta ficha se baseiam em nosso conhecimento para toda orientação necessária para o uso do produto. O desempenho de nossos produtos depende das condições de preparo, aplicação e estocagem. O rendimento depende da técnica aplicada e das condições do equipamento e da superfície. Não nos responsabilizamos por qualquer falha no desempenho, seja de qualquer natureza ou uso indevido do produto.

