



Folha de dados técnicos

PRIMAL™ 3019R Acrílico de Estireno

Polímero para Revestimentos elastoméricos para telhados

Descrição

PRIMAL™ 3019R Acrílico de Estireno é uma nova geração de acrílicos de estireno para uso em revestimentos elastoméricos para telhados. Quando formulado e aplicado adequadamente, o novo polímero PRIMAL™ 3019R Acrílico de Estireno oferece ao formulador acesso a um revestimento de manutenção de uso geral para metal e concreto. O novo PRIMAL™ 3019R Acrílico de Estireno oferece as seguintes características melhoradas em relação ao PRIMAL™ 2019 RX e outros polímeros acrílicos de estireno.

Aplicações

- Revestimento elastomérico para telhados
- Revestimento de parede elastomérico
- Membrana impermeabilizante acrílica

Vantagens

- Sólidos mais altos para melhorar sua versatilidade.
- Facilidade de manuseio graças à viscosidade inferior de emulsão.
- Boa aderência e diversos substratos, incluindo metal galvanizado e concreto.
- Boas propriedades de resistência à água.
- Excelente resistência à sujeira.

Propriedades Típicas¹

Propriedade	Unidade	Resultado
Aparência		Líquido leitoso e branco
Base de polímero		Acrílico de estireno
Viscosidade a 25°C	cPs	100–300
Densidade (úmido)	g/mL	1.0
Sólidos por peso	%	55
Temperatura de transição vítreia (Tg)	°C	-7
pH		7

1. Essas propriedades são típicas, mas não devem ser consideradas especificações. Para obter informações detalhadas sobre as especificações das taxas, consulte o certificado de análise do produto.

Saúde e Segurança

As Fichas de Dados de Segurança (SDS) estão disponíveis na The Dow Chemical Company. As SDS são fornecidas para ajudar os clientes a atender às suas próprias necessidades de manuseio, segurança e descarte, bem como às exigências das normas de saúde e segurança aplicáveis localmente. As SDS são atualizadas regularmente, portanto, solicite e revise a SDS mais atual antes de manusear ou usar qualquer produto. Se tiver mais perguntas, consulte seu contato na Dow.

Considerações

Necessidades de descarte e aquelas que possam ser exigidas pelas normas de saúde e segurança aplicáveis localmente. As SDS são atualizadas regularmente, portanto, solicite e revise as SDS mais atualizadas antes de manusear ou utilizar qualquer produto. Se tiver mais perguntas, consulte seu contato na Dow. PRIMAL™ 3019R Acrílico de Estireno deve ser armazenado a temperaturas entre 5°C e 40°C.

Manipulação e Armazenamento

Deve ser armazenado em recipientes hermeticamente fechados. Evite a congelação do material. A legislação local sobre armazenamento deve ser seguida.

Recomendamos utilizar o produto sob as precauções de segurança descritas na SDS. Evite o contato com os olhos e a pele. Grandes quantidades devem ser manuseadas em uma área devidamente ventilada. O material pode criar condições escorregadias.

Como o produto contém água, deve-se utilizar equipamento resistente à corrosão para o processamento. Devem ser utilizadas bombas de baixo cisalhamento, como as bombas de diafragma.

Contato:
www.dow.com/contact

Aviso: Não se deduz que tenha sido infringida qualquer patente de propriedade da Dow ou de terceiros. Como as condições de uso e as leis aplicáveis podem diferir de um lugar para outro e podem mudar com o tempo, o Cliente é responsável por determinar se os produtos e as informações contidas neste documento são apropriados para o uso do Cliente e por garantir que o local de trabalho e as práticas de descarte do cliente cumpram as leis aplicáveis e outras disposições governamentais. É possível que o produto mostrado nesta literatura não esteja disponível para venda e/ou não esteja disponível em todas as geografias onde a Dow está representada. É possível que as afirmações feitas não tenham sido aprovadas para uso em todos os países. A Dow não assume nenhuma obrigação ou responsabilidade pelas informações deste documento. As referências a "Dow" ou à "Empresa" referem-se à entidade legal da Dow que vende os produtos ao Cliente, a menos que indicado expressamente de outra forma. **NÃO SÃO OFERECIDAS GARANTIAS; TODAS AS GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDADE OU ADEQUAÇÃO PARA UM PROPÓSITO PARTICULAR ESTÃO EXPRESSAMENTE EXCLUÍDAS.**

