



Folha de dados técnicos

PRIMAL™ WP-7200

Ligante 100% acrílico versátil para sistemas de impermeabilização

Descrição

PRIMAL™ WP-7200 é uma emulsão acrílica 100% elastomérica, livre de formaldeído e amônia, projetada como aglutinante para diferentes aplicações de impermeabilização, sejam membranas impermeabilizantes acrílicas ou membranas impermeabilizantes cimentícias bicomponentes. PRIMAL™ WP-7200 melhora as características mecânicas e de impermeabilização, ao mesmo tempo que proporciona excelentes propriedades para melhorar a durabilidade e proteção dos sistemas de impermeabilização.

Aplicações

- Revestimentos elastoméricos para coberturas
- Membranas impermeabilizantes acrílicas
- Membranas impermeabilizantes cimentícias bicomponentes não flexíveis
- Argamassas de reparão

Vantagens

- Versatilidade de aplicação
- Fácil de formular com diferentes extensores
- Excelente aderência a superfícies cimentícias
- Excelente resistência à água
- Boa resistência ao acúmulo de sujeira
- Excelente resistência aos raios UV e às intempéries.

Propriedades Típicas¹

Propriedade	Unidade	Valor
Aparência		Líquido branco leitoso
Sólidos por peso	%	51
pH		8.0
Densidade	g/mL	1.0
Viscosidade, 25°C	cPs	> 500
Temperatura de transição vítreia (Tg)	°C	5
Temperatura min. de formação de filme (MFIT)	°C	1

1. Estas propriedades são típicas, mas não devem ser consideradas como especificações. Para obter especificações detalhadas das tarifas, consulte o Certificado de Análise do produto.

Considerações de 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, por favor, solicite e revise a SDS mais atual antes de manusear ou usar qualquer produto. Se tiver mais perguntas, consulte seu contato na Dow.

Manipulação e Armazenamento

PRIMAL™ WP-7200 deve ser armazenado a temperaturas entre 5°C e 40°C em contêineres hermeticamente fechados. Evitar a congelação do material. Deve-se seguir a legislação local sobre armazenamento.

PRIMAL™ WP-7200 está protegido contra o ataque microbiano durante o transporte e o armazenamento em uma embalagem original não aberta. Para evitar problemas de ataque microbiano durante o processamento e em embalagens abertas, deve-se prestar atenção à higiene. Em alguns casos, pode ser necessário adicionar biocidas para evitar problemas com microrganismos.

Recomendamos usar o produto sob as precauções de segurança descritas na FISPQ. Evitar o contato com os olhos e a pele. Grandes quantidades devem ser manipuladas em uma área corretamente ventilada. O material pode criar condições escorregadias. Como o produto contém água, deve-se utilizar um equipamento resistente à corrosão para o processamento. Devem ser utilizadas bombas de baixo cisalhamento, como as bombas de diafragma.

Administração do Produto

A Dow tem uma preocupação fundamental com todos os que fabricam, distribuem e utilizam seus produtos, e com o meio ambiente em que vivemos. Essa preocupação é a base de nossa filosofia de gestão de produtos, pela qual avaliamos a segurança, a saúde e as informações ambientais de nossos produtos e, em seguida, tomamos as medidas adequadas para proteger a saúde pública e dos funcionários e nosso meio ambiente. O sucesso do nosso programa de gestão de produtos depende de todas e cada uma das pessoas envolvidas com os produtos Dow, desde o conceito inicial e a pesquisa até a fabricação, o uso, a venda, a eliminação e a reciclagem de cada produto.

Aviso ao Cliente

A Dow recomenda aos seus clientes que revisem tanto seus processos de fabricação quanto suas aplicações dos produtos Dow do ponto de vista da saúde humana e da qualidade ambiental para garantir que os produtos Dow não sejam utilizados de formas para as quais não estão destinados ou testados. O pessoal da Dow está disponível para responder às suas perguntas e fornecer suporte técnico razoável. A documentação dos produtos Dow, incluindo as fichas de dados de segurança, deve ser consultada antes de utilizar os produtos Dow. As fichas de dados de segurança atuais estão disponíveis na Dow.

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.**

