

Descrição

Silicon biodesmold L é um desmoldante natural biodegradável pronto para sua utilização. Sua composição permite uma rápida e fácil aplicação, garantindo uma boa desforma e um ótimo acabamento superficial do concreto, além de contribuir para a redução de defeitos como bolhas e manchas.

É um produto ambientalmente amigo, pois é produzido a partir de óleos vegetais e não derivados do petróleo ou de outras fontes não sustentáveis.

Aplicação

Silicon biodesmold L pode ser utilizado para as seguintes aplicações:

- ❖ Formas metálicas, madeira, fibra de vidro, silicone e poliuretano;
- ❖ Superfícies de máquinas e ferramentas para proteção contra a impregnação do concreto;
- ❖ Máquinas de pavimentação, blocos e tubos;

Propriedades e Características

- ❖ Pronto para uso, sem a necessidade de diluições;
- ❖ Fórmula natural que ajuda a eliminar os defeitos de superfície e protege contra a corrosão;
- ❖ Reduz o custo de limpeza e é de fácil aplicação;
- ❖ Não agride o meio ambiente e não provoca irritações quando manuseado.

Modo de Aplicação

- ❖ A superfície a receber o Silicon biodesmold L deve ser previamente limpada, estar livre de quaisquer outros produtos, de forma a garantir o melhor desempenho do aditivo;
- ❖ A aplicação deve ser feita empregando rolo, trincha, pincel, estopa ou através de pulverizadores.
- ❖ Deve ser aplicado com uniformidade e com cuidado para evitar o excesso de produto. Ocorrendo excesso o mesmo deve ser removido.
- ❖ Consumo de 75 – 150 m²/litro. O consumo de desmoldante poderá variar conforme a textura e absorção da superfície.

Segurança

Verifique sempre as informações sobre segurança existentes no rótulo da embalagem e na ficha de segurança de produtos químicos (FISPQ).

Propriedades Físicas e Químicas

Aspecto Físico	Líquido homogêneo
Cor	Branco
Densidade a 20° C	0,93 – 0,97 g/cm ³
Armazenamento	Pode ser armazenado por até 6 meses em sua embalagem original, em local protegido do Sol, entre 5 °C e 35 °C.
Embalagens	Tambor de plástico de 200 litros. IBC/Tanque de 1000 litros. Granel
Em caso de congelamento do produto, descongelar lentamente e agitar bem antes do uso.	

NOTA: A informação e em particular as recomendações sobre a aplicação e uso final dos produtos Tecnosil são fornecidas de boa fé, baseadas no conhecimento e experiência atuais da Tecnosil. A presente ficha técnica apresenta a descrição das características do produto, forma de emprego e suas aplicações. Os dados e informações reproduzidos basearam-se em nossos conhecimentos técnicos obtidos em bibliografia, em testes de laboratório e na prática. Os dados sobre consumo e dosagem que são apresentados nesta ficha técnica, se basearam em nossa própria experiência, por este motivo são susceptíveis de variações devido as diferentes condições das obras. Os consumos e dosagem reais deverão ser determinados na obra, mediante ensaios prévios e são da responsabilidade do cliente. Para um assessoramento adicional, nosso Serviço Técnico estará à disposição. TECNOSIL IND. COM. DE MAT. DE CONSTRUÇÃO LTDA. se reserva o direito de modificar a composição dos produtos, sempre e quando continuar cumprindo com as características descritas na ficha técnica. Outras aplicações do produto que não se ajustem aquelas indicadas, não serão de nossa responsabilidade. Na prática as diferenças dos materiais, substratos e condições da obra são tão particulares que desta informação, qualquer recomendação escrita ou qualquer outro conselho não poderá deduzir garantia alguma em relação à comercialização ou adaptabilidade do produto a uma finalidade em particular, assim como responsabilidade alguma que surja de qualquer relação legal. Outorgamos garantia no caso de defeitos de qualidade na fabricação de nossos produtos, sendo excluídas as reclamações adicionais, será de nossa responsabilidade devolver o valor do produto fornecido. Os usuários devem referir-se sempre a edição mais recente da Ficha Técnica local, cujas cópias serão facilitadas a solicitação do cliente.