

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

Sika® Separol® ECO-10

DESMOLDANTE E PROTETOR DE FÔRMAS METÁLICAS DE ORIGEM VEGETAL

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Sika® Separol® ECO-10 é um agente desmoldante base óleo vegetal, pronto para uso.

Sika® Separol® ECO-10 foi criado especialmente para aplicação em fôrmas metálicas e fornece superfícies de concreto com melhor aspecto.

Sika® Separol® ECO-10 evita a aderência entre o concreto fresco e as fôrmas, facilitando a separação do molde e reduzindo custos de limpeza.

USOS

Sika® Separol® ECO-10 é usado para facilitar a desforma e obter alta qualidade da peça de concreto em:

- Fôrmas metálicas;
- Fôrmas com baixa absorção feitas de fibras ou outros materiais sintéticos;
- Fôrmas de alumínio.

DADOS DO PRODUTO

Base química	Óleo vegetal e aditivos especiais
Embalagem	Tambor de 200L
Aspecto / Cor	Líquido amarelo
Prazo de validade	12 meses a partir da data de produção se estocados apropriadamente nas embalagens originais e intactas.
Condições de estocagem	Armazenar em local seco em temperaturas entre 5 C e 35 C, protegido da luz direta do sol e do gelo.
Densidade	0,88 +/- 0,02 g/mL
Valor do pH	8,0 +/- 1,0

CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

Sika® Separol® ECO-10 tem as seguintes características:

- Baixa viscosidade;
- Excelente capacidade aderente em fôrmas verticais;
- Auto nivelamento após aplicação por pulverização;
- Redução de resíduos na fôrma;
- Seguro para os operadores manipularem.

Sika® Separol® ECO-10 fornece as seguintes vantagens:

- Desmoldagem fácil e limpa;
- Aumento da vida útil da fôrma;
- Custos reduzidos de fôrma e mão de obra;
- Acabamento superficial de alta qualidade;
- Proteção contra corrosão do aço e envelhecimento precoce.

INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

Consumo

~ 50-150 m²/litro.

Poderá haver variação do consumo do Sika® Separol® ECO-10 em função do modo de aplicação e características da fôrma (absorção e textura).

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

Antes da aplicação do Sika® Separol® ECO-10, a fôrma deve estar seca e limpa. Resíduos de concreto e ferrugem devem ser removidos.

Sika® Separol® ECO-10 é um produto pronto para uso. Não dilua nem misture com outros materiais.

A aplicação pode ser realizada com uma demão homogênea de pincel, rolo ou spray. A fim de obter a máxima eficiência, o produto deve ser aplicado com um spray de névoa muito fina, permitindo que seu desempenho seja mantido.

Após alguns minutos, uma fina camada uniforme é formada na superfície da fôrma. Apenas uma fina película de produto é necessária para garantir o máximo desempenho. O excesso de aplicação pode causar manchas. Qualquer excesso deve ser limpo usando um pano ou esponja.

Antes da concretagem, testes preliminares são recomendados para otimizar o procedimento de aplicação.

VALOR BASE DO PRODUTO

Todos os dados técnicos aqui contidos são baseados em testes de laboratórios. Medidas de valores em condições reais podem variar devido a condições fora de nosso controle.

RESTRIÇÕES LOCAIS

Para maiores informações sobre manuseio, estocagem e disposição dos resíduos consulte a versão mais recente de nossa Ficha de Segurança do Material que contém os dados disponíveis, das propriedades físicas, de ecologia, de toxicidade, e outros dados de segurança pertinentes.

ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

Todos os dados técnicos aqui contidos são baseados em testes em laboratório. Valores medidos em condições reais podem variar devido a fatores fora de nosso controle.

SEGURANÇA: Recomendamos o uso de equipamento de proteção individual adequado (óculos de segurança, luvas de borracha sintética e roupa de proteção) durante o tempo de manuseio do produto. Mantenha o produto fora do alcance de crianças e animais domésticos.

Para mais informações, consulte a Ficha de Informações sobre Segurança de Produtos Químicos (FISPQ).

PRIMEIROS SOCORROS: Em caso de contato com a pele, remova as roupas contaminadas e lave a área afetada com muita água e sabão neutro. Em caso de contato com os olhos, lave-os imediatamente com água corrente, por cerca de 15 minutos, e solicite atenção médica

(preferencialmente de um oftalmologista). Em caso de ingestão, não induza o vômito; procure imediatamente um médico, levando consigo a embalagem original do produto ou a sua composição anotada em um papel. Em caso de emergência, contate o Centro de Controle de Intoxicações (CCI) pelos telefones 0800-771-3733 ou (11) 5012-5311.

Não reutilize as embalagens primárias. Não permita que resíduos não tratados cheguem indevidamente às águas ou ao solo. Descarte as embalagens contaminadas pelo produto e os resíduos gerados após o consumo sempre em local adequado, conforme regulamentação

local vigente. Recomendamos que sejam recicladas somente embalagens secundárias não contaminadas pelo produto.

NOTA LEGAL

As informações e, em particular, as recomendações relacionadas à aplicação e à utilização final dos produtos Sika® são fornecidas de boa-fé e baseadas no conhecimento e na experiência de uso desses produtos, desde que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais. Na prática, as variações no estado do material, nas superfícies e nas condições de aplicação em campo são de tal forma imprevisíveis que nenhuma garantia a respeito da comercialização ou aptidão de um determinado produto para um determinado fim, nem quaisquer responsabilidades decorrentes de qualquer relacionamento legal entre as partes poderão ser inferidas dessas informações ou de quaisquer recomendações dadas por escrito ou por qualquer outro meio. Os direitos de propriedade

de terceiros deverão ser observados. Todas as encomendas aceitas estão sujeitas às condições de venda e de entrega vigentes. Os usuários deverão sempre consultar as versões mais recentes das fichas técnicas de cada produto (disponíveis mediante solicitação).

Sika S.A.

Av. Doutor Alberto Jackson Byigton,
1525
Vila Menck, CEP-06276-000 - Osasco - SP
Fone: 0800 703 7340
bra.sika.com



Ficha Técnica de Produto

Sika® Separol® ECO-10

Setembro 2018, Versão 01.01

021405021000000306

SikaSeparolECO-10-pt-BR-(09-2018)-1-1.pdf