

## FICHA DE DADOS DO PRODUTO

## Sika® Separol® W-120

## DESCOFRANTE VEGETAL DE BASE AQUOSA PRONTO A APLICAR

## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Sika® Separol® W-120 é um descofrante pronto a aplicar, isento de solventes e óleos minerais. Emulsão à base de óleo vegetal biodegradável.

## UTILIZAÇÕES

Sika® Separol® W-120 foi especialmente desenvolvido para uso em:

- Cofragens lisas não absorventes
- Cofragens absorventes

## CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

Sika® Separol® W-120 pode ser utilizado em obra devido à sua elevada resistência à chuva e aos raios UV.

Sika® Separol® W-120 tem as seguintes características:

- Baixa viscosidade
- Não escorre em superfícies verticais
- Autonivelante após pulverização
- Bom acabamento superficial, minimizando o aparecimento de poros e falhas
- Vapores não inflamáveis
- Evita a criação de resina
- Reduz resíduos de poeira na cofragem
- Produto seguro de manusear
- Amigo do ambiente

Isto proporciona as seguintes vantagens:

- Permite manter a capacidade de desmoldagem
- Manutenção da qualidade superficial do betão

## DADOS DO PRODUTO

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Base química              | Emulsão à base de óleo vegetal   |
| Fornecimento              | 20L, 210L (bidão), 1000L (IBC)   |
| Aspecto / Cor             | Líquido branco leitoso   |
| Tempo de armazenamento    | O produto conserva-se durante 9 meses a partir da data de fabrico  |
| Armazenagem e conservação | Armazenado nas embalagens originais não encetadas e não deterioradas em ambiente seco e a temperatura entre +5°C e +50°C. Proteger da luz solar direta e da geada. |
| Massa volúmica            | 0,98 g/cm <sup>3</sup> (a +20°C)   |

## INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

|                      |   |
|----------------------|---|
| Consumo              | Dependendo da porosidade da cofragem, o consumo pode ir até aprox. 120 m <sup>2</sup> /kg para cofragens não absorventes (plástico, aço, etc.). |
| Temperatura ambiente | Mínima: +5°C / Máxima: +50°C  |

# INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

## APLICAÇÃO

Antes da aplicação a emulsão deve ser bem agitada. Não diluir ou misturar com outros produtos! Sika® Separol® W-120 é aplicado em camadas finas e uniformes, até a base ficar com uma aparência branca pontilhada, cobrindo toda a superfície (poderão ser necessárias aplicações adicionais em caso de cofragens altamente absorventes).

Recomendamos o uso de um pulverizador com pressões entre 3 a 6 bar e um bico de pulverização plano (01 F 110, 652.307 ou 652.245).

Evitar zonas acumuladas de Sika® Separol® W-120.

Qualquer excesso deve ser limpo com um pano ou esponja. Após a aplicação, respeitar um período de evaporação de 20 minutos a +20 °C.

Antes da betonagem, é recomendada a realização de testes preliminares de forma a otimizar a tarefa.

## VALOR BASE

Todos os dados técnicos referidos nesta Ficha de Produto são baseados em ensaios laboratoriais. Resultados obtidos noutras condições podem divergir dos apresentados, devido a circunstâncias que não podemos controlar.

## RESTRIÇÕES LOCAIS

Por favor, ter em atenção que o desempenho deste produto poderá variar ligeiramente de país para país, em função dos parâmetros regulamentares específicos de cada local. Por favor, consultar a Ficha de Produto para a descrição completa dos campos de aplicação.

# ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

Para informação e aconselhamento sobre o manuseamento seguro, armazenamento e eliminação de produtos químicos, os utilizadores devem consultar as respectivas Fichas de Dados de Segurança (FDS) mais recentes contendo os dados físicos, ecológicos, toxicológicos e outros relacionados com a segurança.

## NOTA LEGAL

A informação, e em particular as recomendações relacionadas com aplicação e utilização final dos produtos Sika, são fornecidas de boa fé e baseadas no conhecimento e experiência dos produtos sempre que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais, e de acordo com as recomendações da Sika. Na prática, as diferenças no estado dos materiais, das superfícies, e das condições de aplicação em obra são de tal forma imprevisíveis que nenhuma garantia a respeito da comercialização ou aptidão para um fim em particular, nem qualquer responsabilidade decorrente de qualquer relacionamento legal, poderão ser inferidas desta informação, ou de qualquer recomendação por escrito, ou de qualquer outra recomendação dada. O produto deve ser ensaiado para aferir a adequabilidade do mesmo à aplicação e fins pretendidos. Os direitos de propriedade de terceiros deverão ser observados. Todas as encomendas aceites estão sujeitas às nossas condições de venda e de entrega vigentes. Os utilizadores deverão sempre consultar a versão mais recente e específica da nossa Ficha de Produto a que diz respeito, e que será entregue sempre que solicitada.

Sika Portugal, SA

Rua de Santarém, 113  
4400-292 V. N. de Gaia  
Tel.: +351 223 776 900  
prt.sika.com



Ficha de Dados do Produto  
Sika® Separol® W-120  
Fevereiro 2020, Versão 01.01  
021405021000000171

SikaSeparolW-120-pt-PT-(02-2020)-1-1.pdf

