

Shole DEVELOP EMU CONCENTRATE

Informações gerais:

Shole Develop EMU CONCENTRATE é um concentrado antiaderente para concreto, baseado em óleos minerais e óleos vegetais. O produto deve ser misturado com água antes do uso.

Propriedades do produto:

- Emulsão concentrada antiaderente baseada em uma mistura de óleos minerais e óleos vegetais.
- Muito eficiente, forte concentração.
- Biodegradabilidade rápida.
- Excelentes propriedades antiaderentes.
- Quando aplicado como um revestimento contínuo, protege contra a corrosão.
- Permite a aplicação de uma camada muito fina.
- Protege e mantém formas de aço.
- Fácil de espalhar.
- Suporta a produção de concreto de alta qualidade.
- Classe de risco hídrico: WGK-1
- GISCODE: BTM 05 (após diluição com água)

Aplicação:

Por favor, observe as instruções gerais para o uso de agentes desmoldantes, que podem ser encontradas no cartão "Instruções gerais para o uso de agentes desmoldantes Shole". Dilua o Shole Develop EMU CONCENTRATE com água de acordo com as instruções. Em caso de chuvas intensas (como chuvas de vento), proteja o formwork desses fatores. Se o formwork estiver exposto a fatores externos por um período prolongado, recomenda-se verificar a condição da camada do agente desmoldante e, se necessário, reaplicá-lo. A temperatura de trabalho do produto deve estar acima de 0°C.

Dica:

Shole Develop EMU Concentrate é um agente de desmoldagem concentrado feito de óleos vegetais e minerais, projetado para uso com formas de madeira. Antes de usar, deve ser diluído em água. Para novas formas, é recomendável diluí-lo em uma proporção que varia de 1:1 a 1:4, com uma diluição ideal de 1:2. Para alcançar um concreto de superfície ideal, uma concentração ainda mais baixa de 1:5 é recomendada. Após a diluição, o concentrado aparece branco. Para preparar a mistura, adicione o concentrado à água enquanto mexe continuamente; não adicione água ao concentrado. Shole Develop EMU CONCENTRATE deve ser aplicado em um substrato limpo, seco ou ligeiramente úmido, que esteja livre de concreto ou argamassa. Isso pode ser feito pulverizando ou usando um pincel largo, garantindo uma aplicação uniforme e econômica. Evite aplicar a emulsão em formas muito molhadas ou durante a chuva. O produto não diluído pode suportar ligeiras temperaturas negativas, mas a diluição deve ocorrer apenas em temperaturas positivas, e a emulsão diluída deve ser protegida contra o congelamento. O armazenamento prolongado pode levar à separação do material, por isso é essencial remexê-lo antes de cada uso. Uma vez que a água evapore, o produto na forma cria uma camada anti-adesiva. É melhor aplicar a emulsão na forma pelo menos 2 horas antes de despejar o concreto, permitindo tempo suficiente para a evaporação da água. Um mínimo de 1 hora é necessário.