



Ortolan Premium 702

Passivador de superfície baseado em óleos de alta performance para betão aparente de alta qualidade

Propriedades

- Pronto a aplicar, agente desmoldante com base em óleo mineral
- Excelentes propriedades desmoldantes
- Superfícies de betão de elevada qualidade
- Com protecção anti-corrosão
- Reduz a formação de poros e cavidades
- Protege e preserva as cofragens metálicas
- Cheiro suave
- Permite um filme muito fino de agente desmoldante
- Actua quimicamente
- Pulverização fácil

Áreas de aplicação

- Indicado para cofragens lisas e não absorventes
- Produção de elementos de betão à vista de elevada qualidade (por exemplo: Classe SB 3 e SB 4 de acordo com a directiva DBV/BDZ "Betão aparente")
- Cofragens aquecidas até 80°C

Aplicação

Informação Geral

O Ortolan Premium 702 é um óleo de alta performance, não solúvel em água, para cofragens lisas. O produto foi especialmente desenvolvido para betão aparente de alta qualidade, assim como para as classes de betão aparente SB 3 e SB 4.

Tratamento da Cofragem

Por favor consulte "Informações gerais de aplicação dos agentes desmoldantes Ortolan".

Devido à abrasão mecânica, a película de agente desmoldante deve ser protegida de chuva forte. Se as cofragens estiverem expostas durante um longo período de tempo, a área tratada deverá ser inspeccionada e, se danificada, deverá ser tratada novamente com o Ortolan Premium 702.

A viscosidade e consistência do Ortolan Premium 702 alteram quando fica sujeito a temperaturas abaixo de 0 °C, podendo apresentar aparência turva, devido ao gelo, que desaparece quando o material é aquecido.

O desempenho óptimo do Ortolan SEP 702 é alcançado para temperaturas superiores a 0 °C.

Aplicação

Por favor consulte "Informações gerais de aplicação dos agentes desmoldantes Ortolan".

Informação Adicional

Para mais informações consulte o boletim "Informações gerais de aplicação dos agentes desmoldantes Ortolan".



Dados técnicos – Ortolan Premium 702

Características	Unidades	Valores	Comentários
Densidade	g/cm ³	Aprox. 0,80	
Consumo	ml/m ²	Aprox. 15 - 40	Moldes não absorventes
Temperatura de inflamação	°C	53	De acordo com DIN 51755

Características do produto Ortolan Premium 702

Produção interna de acordo com	DIN EN ISO 9001
Base	Óleo de alta performance com aditivos, contém solventes
Cor	Amarelado
Consistência	Líquido
Armazenamento	Pode ser armazenado durante pelo menos 12 meses.
Fornecimento	Embalagens de 1000l Embalagens de 200l Embalagens de 30l
Embalagens vazias	Para proteger o ambiente, por favor, esvazie completamente as embalagens.

As propriedades específicas são baseadas em testes laboratoriais e podem variar na aplicação prática. Para determinar as características específicas individuais, testes preliminares devem ser feitos de acordo com as condições de aplicação em causa.

Conselhos de segurança

Por favor tenha em consideração os conselhos e informações de segurança constantes nos rótulos das embalagens, ficha de segurança e Informações Gerais de Aplicação. GISCODE: BTM 60, Classe de perigo para a água: 1.

Nota: A informação constante nesta ficha técnica é baseada na nossa experiência e no que se acredita serem as informações mais seguras disponíveis, não devendo ser entendidas como recomendações que infrinjam outras patentes. Apesar de todos os produtos MC serem submetidos a testes rígidos de qualidade, nenhuma garantia específica pode ser atribuída atendendo a que os resultados não dependem só da qualidade do produto, mas também de outros factores além do nosso controle. Os dados constantes na ficha técnica remetem para a regulamentação existente e que tem que ser garantida durante a aplicação. Todas as transacções estarão sujeitas aos nossos termos e condições de venda, entrega e serviço. Estamos à disposição para esclarecimentos relativos a aplicação ou rendimento dos produtos, ressalvando que as recomendações verbais diferentes das instruções contidas aqui, não são válidas sem a confirmação por escrito da MC-Bauchemie. As normas actualmente em vigor deverão ser respeitadas e cumpridas em todas as situações.

Edição 04/2018. Esta ficha técnica substitui a versão anterior; edições antigas não são válidas. Uma nova ficha técnica pode ser impressa em substituição a esta edição e esta deixa de ser válida.