

PIERI[®] DRC 6/02

Descrição do Produto

A linha PIERI[®]DRC, são produtos retardadores de superfície destinados à aplicação em concreto com agregado exposto

Principais Aplicações

O PIERI[®]DRC 6/02 pode ser usado com uma ampla gama de dosificações. É adequada as seguintes aplicações:

- Elementos de fachada de concreto arquitetônico;
- Paredes de concreto para construções industriais;
- Paredes antirruído;
- Mobiliário urbano;
- Concreto pré-moldado de todo tipo.

Rendimento

O rendimento do PIERI[®]DRC 6/02 é de 8 a 12 m² por litro. Essas dosagens foram estimadas com base em estudos de laboratório, tais dosagens podem variar de acordo com o tipo de forma.

Embalagem

Fornecido em baldes de 20 litros, com tampa.

Recomendações de Armazenagem

Produto inflamável é proibido usar pulverizador com motor térmico.

Para obter mais informações consulte a nossa ficha de dados da segurança.

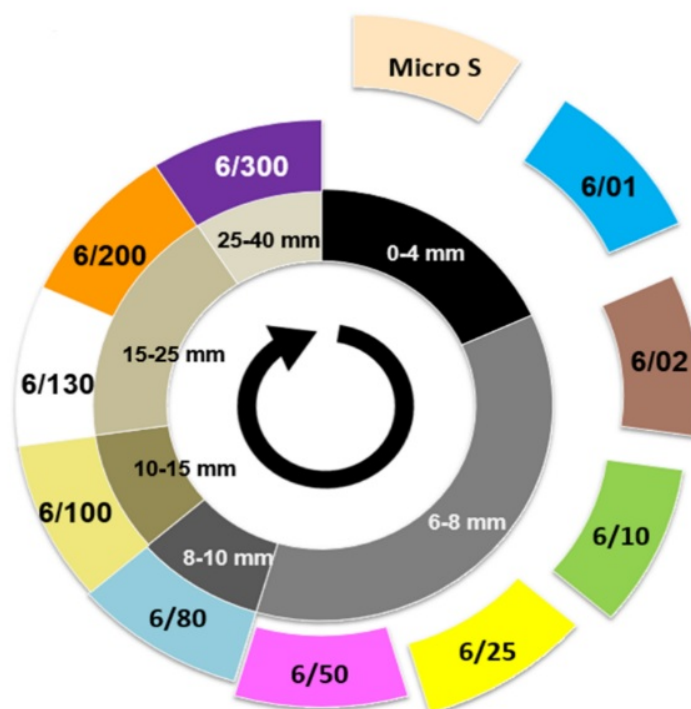
Transporte classe: 3

N° na ONU = 1263

Observações

Dependendo da temperatura e da umidade relativa do ar, o tempo de secagem do produto varia de 5 a 30 minutos.

A figura abaixo indica os produtos recomendados de acordo com o tamanho do maior agregado presente no traço para uma estética satisfatória.



Especificações e Validade

Cor Marrom

Aspecto Líquido

Validade 24 (vinte e quatro) meses a partir da data de fabricação.

Instruções de Uso e Responsabilidade Legal

Os produtos da linha PIERI®DRC 6/02 podem ser aplicados diretamente nas fôrmas ou na superfície do concreto após perda da água de exsudação do concreto.

Aplicação em fôrmas: os moldes limpos devem ser revestidos uniformemente com PIERI®DRC 6/02 com pincel, rolo ou pistola sem ar comprimido. Os painéis podem ser curados a vapor, se for necessário, desde que não sofram choque térmico brusco.

Na prática, o tempo de permanência do concreto no molde não é um problema e as peças podem ficar 3 ou 4 dias no molde sem haver modificação no aspecto da superfície. Os painéis devem limpos após a desforma para a retirada de resíduos.

Aplicação na superfície do concreto: O PIERI®DRC 6/02 pode ser aplicado na superfície do concreto logo que a água exsudada tiver desaparecido da superfície.

A indicação do uso adequado de PIERI®DRC 6/02 depende dos seguintes fatores: dimensão do agregado, tipo de areia, dosagem e tipo de cimento. Misturar muito bem o produto antes de usar.

O aditivo PIERI®DRC 6/02 se utilizado fora das condições deste documento, pode não ter apresentar um resultado satisfatório de exposição do agregado, portanto é recomendado que o usuário atente a algumas recomendações técnicas a seguir:

- Realização de ensaios prévios de laboratório e de campo para definição do tipo de PIERI® DRC a ser utilizado de acordo como tipo de acabamento esperado. Estes ensaios prévios deverão ocorrer sempre que houver quaisquer mudanças nas matérias primas utilizada no concreto, principalmente se houver mudança no tamanho do agregado maior;
- Não utilizar o aditivo PIERI® DRC 6/02 em combinações com outras marcas de aditivos sem previa consulta técnica a algum representante da GCP Applied Technologies.

O aditivo PIERI®DRC 6/02 poderá perder suas principais funções de desempenho caso não seja armazenado de acordo com o item “Recomendações de Armazenagem”.

Qualquer utilização do aditivo PIERI®DRC 6/02 que não esteja contemplada nesta ficha técnica, deve ser consultada previamente por um representante da GCP Applied Technologies.

O usuário deve precaver-se de que as barreiras de contenção de armazenamento estejam de acordo com as recomendações da GCP Applied Technologies, para evitar inconvenientes com órgãos ambientais.

Instruções de Segurança

Evitar contato direto com os olhos e pele. Manuseio através do uso de EPI como luvas, óculos, máscaras e avental. Em caso de ingestão procurar ajuda médica. Para maiores informações, consulte FISPQ.

North America customer service: 1-877-4AD-MIX (1-877-423-6491)

Este documento está atualizado somente a partir da última data atualizada indicada abaixo e é válido apenas para uso no Brasil. É importante que você sempre consulte as informações atualmente disponíveis no URL abaixo para fornecer as informações mais atualizadas do produto no momento do uso. Literatura adicional, como Manuais do Empreiteiro, Boletins Técnicos, Desenhos detalhados e recomendações detalhadas, além de outros documentos relevantes, também estão disponíveis em www.gcpat.com.br. As informações encontradas em outros sites não devem ser consideradas, pois podem não estar atualizadas ou aplicáveis às condições em sua localização e não aceitamos qualquer responsabilidade pelo conteúdo delas. Se houver algum conflito ou se você precisar de mais informações, entre em contato com o Serviço de Atendimento ao Cliente do GCP.