

BOLETIM TÉCNICO

CURECRETE DISTRIBUTION, INC.

Nº 28

Aplicação da Ashford Formula para Paredes e superfícies verticais



Instruções de aplicação recomendadas da Ashford Formula para paredes de concreto e superfícies verticais.

Função:

Curar, selar, endurecer e impermeabilizar a superfície do concreto.

Embalagem:

Tambores Ashford Formula de 200 litros (55 galões), lacrados na cor azul e numerados de fábrica.

Prazo de validade:

2 anos - agite os tambores antes de usar.

Preparação da superfície:

Concreto recém-acabado - nenhuma preparação é necessária.

Concreto existente – a superfície deve estar livre de compostos de cura, agentes desmoldantes ou qualquer substância que possa inibir a penetração da Ashford Formula.

Aplicação:

Em superfícies verticais, são necessárias múltiplas aplicações da fórmula Ashford utilizando um pulverizador de baixa pressão.

Taxas de cobertura:

Dependendo do acabamento do concreto, a taxa de cobertura pode variar entre 3 e 4 m² por litro (120 a 160 pés quadrados por galão). As taxas de cobertura também dependem da temperatura e da porosidade do acabamento do concreto. Consulte o manual de aplicação passo a passo do fabricante.

Limpeza:

Água e sabão.

Tempo de secagem:

1 a 3 horas.

Limitações:

A superfície de concreto deve estar limpa, livre de poeira, sujeira e manchas, e isenta de quaisquer compostos de cura ou agentes desmoldantes.

Aplicação da Ashford Formula para Paredes e Superfícies Verticais (Continuação)

Guia passo a passo (apenas para acabamento em concreto liso)

Passo 1.

Após confirmar que a superfície de concreto está livre de sujeira, poeira, manchas, agentes desmoldantes ou compostos de cura, aplique o Ashford Formula na superfície da parede com um pulverizador de baixa pressão, começando no topo e seguindo ao longo da parede até a base da laje.

Aplique uma quantidade suficiente da fórmula Ashford para umedecer a superfície da parede de concreto, sem deixar que o excesso escorra pela parede.

Passo 2.

Ao aplicar o produto ao longo da parede, se alguma área previamente pulverizada parecer estar absorvendo completamente o Ashford Formula, pulverize essas áreas novamente para que toda a parede permaneça úmida com o Ashford Formula durante os 15 a 30 minutos completos.

Passo 3.

Aplique o Ashford Formula várias vezes na superfície tratada e úmida, até que a superfície da parede de concreto tratada não absorva mais nenhuma fórmula Ashford.

Atenção: Certifique-se de que não haja excesso de Ashford Formula escorrendo pela superfície da parede.

Por isso, várias aplicações de pulverização fina são melhores do que aplicações de pulverização espessa de Ashford Formula.

Passo 4.

Assim que a superfície da parede não absorver mais nenhum material Ashford Formula e permanecer úmida por 15 a 30 minutos, aplique uma leve névoa de água sobre a superfície de concreto tratada para reativar o processo de densificação. Deixe a superfície permanecer úmida por mais 5 a 10 minutos, apenas com uma fina névoa de água.

Etapa 5.

Deixe a superfície secar.

Observações: Para dúvidas sobre a aplicação em condições climáticas extremas ou incomuns, como calor, frio, vento ou outras, consulte o representante técnico local do Ashford Formula. Caso seja necessário aplicar um composto de cura sobre a superfície da parede tratada com Ashford Formula, este deverá ser aplicado somente após pelo menos 1 hora da conclusão da última aplicação do produto.

O Ashford Formula afeta o vidro e o alumínio; consulte o representante técnico local caso tenha alguma dúvida.

Respeite sempre as normas de saúde e segurança no local de trabalho relativas aos equipamentos de proteção individual.

Para obter mais informações, entre em contato com o Departamento de Serviços Técnicos da Curecrete Distribution, Inc. Telefone: (801) 489.5663 Ligação gratuita: (800) 998.5664 Site: www.ashfordformula.com