

Chryso® Top Cast 800

Endurecedor de superfície

DESCRIÇÃO

Chryso®Top Cast 800 é um produto líquido pronto para uso na aplicação em pisos para aumentar a dureza superficial e desta forma promover maior resistência a abrasão.

Sua principal aplicação se dá em:

- Proteção superficial em pisos e pavimentos;
- Pisos de garagens ou áreas comuns de edifícios ou lajes.

O aditivo Chryso®Top Cast 800 é compatível com todos os tipos de cimento Portland e atende os requisitos da norma ABNT NBR 11768-1:2019.

BENEFÍCIOS

O aditivo Chryso®Top Cast 800 proporciona as seguintes propriedades:

- Melhora a durabilidade do concreto;
- Melhora a resistência ao desgaste a abrasão;
- Pode ser utilizado para eliminar a formação de poeira;
- Maior brilho e facilidade de limpeza;
- Redução da permeabilidade.

INSTRUÇÕES DE USO

Dosagem

O rendimento do Chryso®Top Cast 800 depende da textura, porosidade e tipo de piso que será aplicado. Possui rendimento médio de 3 a 4 m²/L.

Se as condições exigirem quantidades fora do intervalo recomendado, consulte seu representante da CHRYSO. Essas dosagens foram estimadas com base em estudos de laboratório, tais dosagens podem variar de acordo com os materiais utilizados e procedimento de mistura.

Recomendações adicionais de uso

O Chryso®Top Cast 800 deve ser aplicado sobre concreto fresco ou concreto antigo com desgaste superficial.

- Em concretos antigos, remover materiais soltos e contaminantes antes da aplicação.
- Aplicar com pulverizador, garantindo cobertura uniforme de toda a superfície.
- Em superfícies antigas, manter o substrato saturado por **30 a 45 minutos** para adequada absorção.
- Remover o excesso de produto não absorvido para evitar manchas.

Qualquer utilização do aditivo Chryso®Top Cast 800 que não esteja contemplada nesta ficha técnica, deve ser consultada previamente por um representante da CHRYSO.

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

Chryso® Top Cast 800

Endurecedor de superfície

CARACTERÍSTICAS

Cor	Incolor
Aspecto	Líquido
pH (25°C)	10,50 - 12,50
Massa Específica	1,260 - 1,300

EMBALAGEM

- Granel
- IBC 1000L
- Tambor 200 L

VALIDADE E ARMAZENAGEM

Validade de 12 meses, a partir da data de fabricação, desde que armazenado em local coberto, seco, ventilado e nas embalagens originais e intactas.

No caso de estocagem a granel, a validade está condicionada as condições periódicas de limpeza e conservação do tanque.

O produto sempre deve ser agitado antes do uso.

Em caso de recebimento à granel o tanque deve estar limpo e livre de contaminantes.

Recomenda-se tanques em PP, fibra ou aço inox, totalmente vedado provido de barreira de contenção de acordo com as recomendações das legislações locais.

Para as tubulações do tanque e sistema de dosagem, recomenda-se o uso de polietileno (PEAD) ou polipropileno (PP).

Não é recomendado o uso de tanques e tubulações em PVC.

SEGURANÇA

- Utilizar EPI's adequados como luvas, botas impermeáveis e óculos de segurança química durante o manuseio do produto.
- Evitar contato com a pele e olhos, em caso de contato lavar imediatamente com água corrente durante 15 minutos.
- Em caso de ingestão, não induzir o vômito e procurar auxílio médico imediatamente.

Para maiores informações, consultar a FICHA DE SEGURANÇA do produto (FDS).

Antes de utilizar, consultar a ficha de dados de segurança.