CHRYSO®HD

Endurecedor de superfície



DESCRIÇÃO

CHRYSO® **HD** é um aditivo endurecedor de superfície para betão e argamassas. **CHRYSO**® **HD** penetra por impregnação e actua segundo dois modos de acção: - Reforço da estrutura cristalina, pela formação de compostos minerais de grande dureza, depois da reação com os elementos básicos livres do suporte.

-Aumento da impermeabilização, por penetração de uma resina de polímero nos poros do suporte.

CHRYSO® **HD** endurece as superfícies, evita a penetração de manchas persistentes e protege contra os óleos e gorduras.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

- Solos industriais, sótãos, garagens, estacionamentos, terraços, painéis ornamentais, betões desactivados, etc.
- Todos os tipos de materiais em betão, argamassa e fibrocimento.

INFORMAÇÕES INDICATIVAS

Natureza	Liquido
Cor	Branco leitoso
Validade	12 meses
Conteúdo de cloretos (CI-)	≤ 0.100 %
Densidade (20°C)	1.070 ± 0.020
pH (20°C)	11.00 ± 1.00
Ponto de congelamento	-2 °C

MODO DE EMPREGO

CHRYSO® **HD** vem pronto a usar e deve ser aplicado com pincel, rolo, escova ou com pulverizador, tanto em exteriores como em interiores. **CHRYSO**® **HD** é um produto de impregnação. A sua aplicação deve fazer-se de maneira a que não haja excedentes nas superfícies a tratar (charcos, etc), mas de maneira a que o produto penetre no suporte a fim de assegurar o endurecimento da camada superfícial.

Se necessário o **CHRYSO**® **HD** pode ser diluído em água (de 10 a 20%) de modo que favoreça a sua penetração. Para a protecção de betões, a aplicação deve fazer-se sobre o betão endurecido (mínimo 7 dias). Quando o estado do material necessita de uma segunda demão, esta ultima deve dar-se 30 minutos depois da primeira, sobe reserva de que a temperatura ambiente seja pelo menos igual a 10°C.

Dosagem:

Depende da porosidade da superfície a tratar. A média para 1 demão é de 1 litro por 5 a $10~\text{m}^2$.

PRECAUÇÕES

- Deve fazer-se sobre superfícies limpas, desengorduradas e sem pó.
- Não deve ser aplicado sobre materiais betuminosos.
- É um produto ligeiramente irritante. Convém evitar todo o contacto com a pele e os olhos Em caso de contacto, lavar abundantemente com água

SEGURANCA

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

