



CRISTALIZANTE

Cristalização para pedras naturais calcárias polidas e granitos



FINALIDADE → Pavimentos e superfícies em **pedra natural calcária** sensíveis a ácidos, como o **mármore, marmorite, granito e travertino**. Não utilizar em revestimentos de cerâmica, granito e ardósia.

PROPRIEDADES → O **CRISTALIZANTE** é ideal para a **cristalização de todas as superfícies em calcário natural e granalha sensíveis à ação de ácidos**.

O produto **faz com que as superfícies tratadas brilhem**, eliminando a porosidade e tornando-as **resistentes ao desgaste** graças ao **aumento da sua resistência ao tráfego e ao pisoteio**, além de protegê-las dos riscos e da formação de sujidade. As cores dos pavimentos em pedra natural **recuperam o seu brilho e tom original**, conservam-do-os por muito tempo, graças a uma **manutenção simples, rápida e eficaz**.

UTILIZAÇÃO → Aplicar o produto exclusivamente em superfícies completamente limpas, desengorduradas e secas, certificando-se de que não existem resíduos de cera ou chumbagem. Caso existam riscos profundos na superfície ou se forem aplicadas operações de betumação, **será necessário lixar** antes de aplicar o **CRISTALIZANTE**. **Agitar bem o produto antes de** o utilizar e, de preferência, usá-lo com um **pulverizador**. **CRISTALIZANTE** está **pronto a usar**: pulverizar o produto uniformemente sobre a superfície a tratar (cerca de **3-4 pulverizações por metro quadrado de superfície**) e começar a trabalhar imediatamente com uma **mono-escova equipada com um disco de palha de aço**, em movimentos circulares a uma velocidade de **400 rpm**. Aplicar o produto durante alguns minutos até obter o grau de brilho desejado. Para um maior grau de brilho, aplicar novamente o **CRISTALIZANTE**, repetindo todos os passos anteriores e **aplicar até que o produto seja completamente absorvido pela superfície** e não ocorram estagnações. Caso as marcas fiquem visíveis, **lavar com um disco abrasivo branco e com um detergente neutro**, removendo os resíduos com um aspirador de líquidos. É possível polir a seco com uma mono-escova equipada com um disco branco para aumentar o brilho final. Realizar sempre testes preliminares nas superfícies a tratar para evitar possíveis efeitos indesejáveis.

RENDIMENTO → A título meramente indicativo, usar apenas **40-50 m²/l** de produto.

DADOS TÉCNICOS

- **APARÊNCIA**: líquido bege
- **pH**: 2,5 ± 0,5
- **PESO ESPECÍFICO**: 1,08 Kg/l ± 0,1

EMBALAGEM

1CR058L1 → 6 x **FRASCO** de plástico de **1 litro**

ESPECIFICAÇÕES → Tratamento de acabamento de polimento constituído por uma emulsão aquosa de ceras e agentes cristalizantes especiais para a cristalização de pavimentos e superfícies de calcário natural sensíveis aos ácidos, tais como o mármore, marmorite, arenito e travertino (tipo **CRISTALIZANTE** da CIR). O produto deve conferir brilho e cor às superfícies tratadas, além de aumentar a sua resistência ao desgaste causado pelo tráfego e pelo pisoteio. Deve ser facilmente aplicável através de uma máquina de polir equipada com um disco de palha de aço. O produto em questão deve vir acompanhado de ficha de segurança com 16 secções conforme exigido pela normativa em vigor.

AVISOS

- Produto destinado a uso profissional.
- Temperaturas de utilização: +5 °C/+35 °C.
- Proteja cuidadosamente as superfícies para as quais o produto não se destina.
- Equipar os operadores conforme exigido pelas normas de segurança em vigor.
- Ventile adequadamente os ambientes fechados durante o uso do produto.

Todas as informações contidas na nossa documentação correspondem aos nossos melhores conhecimentos técnicos atuais e não podem ser consideradas vinculativas uma vez que as condições reais de aplicação, verificáveis caso a caso, podem também implicar alterações significativas quer nas práticas acima descritas, quer nos resultados obtidos. Realizar testes preliminares para determinar se o produto é adequado ou não para o uso pretendido. Não nos responsabilizamos por danos que possam resultar do uso impróprio ou incorreto do produto. Não descarte o produto e resíduos do processamento no meio ambiente. Esta ficha técnica substitui e cancela as anteriores.