



## IDROPEL TONO

Agente de proteção hidrorrepelente siloxânico de efeito húmido em mistura de solvente



**DESTINO** ➔ Pedras naturais de todos os tipos e artefatos de construção absorventes.

**PROPRIEDADES** ➔ Produto à base de **siloxanos especiais diluídos numa mistura de solventes inertes**. O produto é caracterizado pela sua **baixa viscosidade**, o que lhe permite uma **ótima penetração** no material a ser tratado, proporcionando-lhe **fortes propriedades hidrorrepelentes** que impedem a penetração da água e dos sais/poluentes dissolvidos no seu interior.

O produto proporciona um **efeito húmido** às superfícies tratadas. A ação de proteção de **IDROPEL TONO não altera significativamente a transpirabilidade do substrato** e não diminui a sua permeabilidade ao vapor de água, ao mesmo tempo que apresenta **uma elevada resistência aos raios UV**.

**USO** ➔ Aplicar o produto apenas em superfícies absorventes, limpas e secas. **IDROPEL TONO** está **pronto ao uso** e pode ser aplicado, dependendo da necessidade, utilizando um **pincel de fibra natural** ou um **vaporizador de baixa pressão**. Aplicar o produto em **pelo menos duas demãos sucessivas**, molhado sobre molhado. Para superfícies altamente porosas, recomenda-se a aplicação do produto até à saturação do suporte. Aplicar uniformemente, evitando a estagnação superficial do produto. Esperar pelo menos 48 horas a fim de avaliar a eficácia do tratamento. Realizar testes preliminares nas superfícies a tratar para evitar possíveis efeitos indesejáveis.

**RENDIMENTO** ➔ A título indicativo, **5-10 m<sup>2</sup>/l** de produto (tratamento completo).

### DADOS TÉCNICOS

- ➔ **APARÊNCIA:** líquido transparente
- ➔ **PESO ESPECÍFICO:** 0,78 Kg/l ± 0,1
- ➔ **REDUÇÃO DA ABSORÇÃO DA ÁGUA:** > 78 % \*

\* os valores obtidos em testes laboratoriais, na prática comum, podem variar muito.

### EMBALAGEM

- 1CR002L1** ➔ 12 x **FRASCO** plástico de 1 litro
- 1CR002L5** ➔ 2 x **CONTENTOR** plástico de 5 litros

**ESPECIFICAÇÕES** ➔ Agente de proteção hidrorrepelente à base siloxânica numa mistura de solvente inerte, especificamente para materiais de pedra de qualquer natureza e artefatos de construção absorventes (tipo **IDROPEL TONO** de CIR). Deve apresentar uma redução da absorção de água >78%. Tal agente de proteção não deve alterar significativamente a permeabilidade e a transpiração do substrato, deve proporcionar um efeito húmido, deve possuir uma elevada resistência aos UV, e deve ser facilmente aplicado por pincel ou spray. Deve ser reversível. Deve vir acompanhado de ficha de segurança com 16 secções conforme exigido pela normativa em vigor. É disponibilizada a pedido uma ficha técnico-científica que comprove as propriedades do produto.

### AVISOS

- ➔ Produto destinado ao uso profissional.
- ➔ Temperaturas de uso de + 5° C a + 35° C
- ➔ Proteja cuidadosamente as superfícies para as quais o produto não se destina.
- ➔ Não aplique em condições de alta umidade, chuva iminente e sol intenso.
- ➔ Não fume ou use chamas abertas durante a aplicação.
- ➔ Equipe 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 ou 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.