



## PASSIVANTE

Spray passivante para tratamento anticorrosivo de varões de armadura



**DESTINO** → Superfícies metálicas para reforço de estruturas recentemente construídas e/ou para restauro de estruturas existentes.

**PROPRIEDADES** → **PASSIVANTE** é um produto formulado em lata de spray à base de determinadas **resinas acrílicas** e **aditivos passivantes especiais** dissolvidos numa mistura de solventes, com capacidade de proteger as superfícies ferrosas sobre as quais é aplicado para parar e inibir o fenómeno de degradação oxidativa.

**PASSIVANTE** é capaz de isolar as armaduras do contacto direto com os agentes atmosféricos, tornando-as impermeáveis à água e aos gases agressivos. Possui elevada aderência a superfícies metálicas, atuando também como promotor de adesão para argamassas de restauro. A **formulação monocomponente** em lata spray torna a sua utilização **fácil e rápida**, com tempos de aplicação e custos extremamente reduzidos em comparação com os produtos tradicionais.

O produto em causa cumpre as características de desempenho de acordo com a EN 1504-7 (PROTEÇÃO CONTRA A CORROÇÃO - UNI EN 15183).

**UTILIZAÇÃO** → Aplicar o produto apenas sobre superfícies ferrosas perfeitamente desengorduradas, limpas e secas, tendo o cuidado de eliminar corretamente qualquer ferrugem friável já presente e/ou partes destacadas. **PASSIVANTE** já está pronto a utilizar. Agite bem a lata durante pelo menos 5/6 segundos e pulverize o produto a **cerca de 15/20 cm de distância** do suporte, mantendo a lata **inclinada a 45°**. Aplicar o produto em pelo menos 2 demãos, com um intervalo aproximado de 20/25 minutos, procurando atingir uma espessura de pelo menos 1 mm. No entanto, aplique uniformemente, certificando-se de que trata e impermeabiliza todas as partes ferrosas expostas. Trate quaisquer ferros de substituição da mesma forma. As argamassas de restauro podem ser aplicadas após 3 horas (se possível utilizar argamassas certificadas EN 1504-3).

Realize sempre testes preliminares na superfície a tratar para evitar possíveis efeitos indesejados.

**RENDIMENTO** → Apenas para fins indicativos, **3-4 metros quadrados por lata**. A rendição pode, no entanto, variar significativamente com base no grau de absorção dos materiais a tratar.

### DADOS TÉCNICOS

- ➔ **ASPECTO:** spray azul
- ➔ **ODOR:** típico de solvente
- ➔ **CONTEÚDO ATIVO:** 15 ± 2 %
- ➔ **ESPESSURA RECOMENDADA:** 1/2 mm

### EMBALAGEM

**1CR501L04** ➔ 9 x FRASCO DE SPRAY DE 400 ml

### ADVERTÊNCIAS

- ➔ Produto destinado a uso profissional.
- ➔ Temperaturas de funcionamento: +5°C/+35°C.
- ➔ Equipar os operadores conforme exigido pelas normas de segurança em vigor.
- ➔ Não fume nem utilize chamas abertas durante a aplicação.
- ➔ Não aplicar em condições de chuva iminente ou sol.
- ➔ Proteja cuidadosamente as superfícies às quais o produto não se destina.
- ➔ Ventile adequadamente os ambientes fechados durante a utilização do produto.

Todas as informações contidas em nossos registros correspondem ao nosso melhor conhecimento das técnicas atuais e não podem ser consideradas vinculantes ou desafiadoras, pois as condições reais de aplicação, caso verificável, também podem resultar em grandes mudanças nas práticas descritas acima e nos resultados obtidos. Realize testes preliminares para determinar se o produto é adequado para o pretendido ou não. Recusamos qualquer responsabilidade por qualquer dano resultante de uso indevido ou uso indevido do produto. Não jogue lixo no meio ambiente. Esta folha de dados substitui todas as versões anteriores.