



### Vantagens

- +** Protege contra a corrosão do ferro e do aço
- +** Resistente a álcalis
- +** Pronto a usar, com elevado poder de selagem e recobrimento
- +** Secagem rápida, elevada resistência, excelente aderência
- +** Produto ecológico, de origem aquosa
- +** Inodoro



### Descrição

Primário antioxidante em dispersão aquosa



### Requisitos de aplicação em obra

- De acordo com as boas práticas de aplicação, todos os suportes devem apresentar-se: resistentes, limpos, estáveis, rugosos, planos, com um certo grau de absorção, humidade e perfeitamente endurecidos. As condições de aplicação e utilização poderão influenciar o comportamento do produto, pelo que será aconselhável realizar verificações e testes em cada situação específica.
- Antes de utilizar este produto, recomendamos que consulte as instruções de utilização.
- Os dados apresentados nesta documentação técnica foram obtidos em condições normais de laboratório e podem, por isso, variar em função da aplicação em obra e das condições ambientais específicas, que estão fora do nosso controlo.
- A marcação deste produto é efetuada de acordo com as disposições estabelecidas na **Ficha Técnica** e exclusivamente nas condições nela indicadas para a análise técnica e verificação contínua da regularidade do produto.
- A **SOPREMA** garante o perfeito desempenho dos seus produtos auxiliares nas situações indicadas.
- Materiais de outras marcas ou situações não descritas podem afetar as propriedades físicas e estéticas dos nossos produtos.



## Campos de aplicação

- Primário antioxidante de alta qualidade, à base de água, para superfícies de ferro e aço, para utilização em interiores e exteriores.
- Protege as armaduras de aço contra a oxidação, antes da sua reparação com argamassa.
- Também adequado para a proteção do aço e de vários metais ferrosos antes da aplicação de tintas, revestimentos plásticos, argamassas acrílicas de base aquosa e esmaltes.
- Primário de aderência para superfícies de metais ferrosas com problemas de aderência da pintura de acabamento.
- Adequado para ambientes industriais suaves, devido à sua resistência, dureza, aderência e flexibilidade.
- Devido ao seu caráter aquoso (inodoro), pode ser utilizado em locais fechados ou não ventilados.
- Utilização em interiores e exteriores, secagem rápida e resistente aos álcalis.



## Instruções de utilização

### 1 Recomendações prévias

- Não aplicar em superfícies molhadas, congeladas ou com risco de congelamento nas 24 horas seguintes à aplicação, sob luz solar direta ou quando o suporte estiver exposto a temperaturas elevadas.
- Temperatura de utilização: +5 °C a +35 °C (consoante o suporte).

### 2 Preparação do suporte

Todas as superfícies devem estar limpas de pó e gordura, secas e higienizadas.

#### Superfícies novas:

- limpar a superfície, eliminando o pó, a gordura e a sujidade em geral. Desengordurar em todos os casos.

#### Superfícies oxidadas:

- Flimpar a ferrugem por meios manuais (escova de arame) ou mecânicos (jato de areia) com decapagem do aço ao grau Sa 2 (ISO 8501-1) até à sua completa remoção.

- Proteger a envolvente da superfície a aplicar, limpando eventuais salpicos com água, sempre antes do endurecimento.
- Para uma maior proteção, recomenda-se a aplicação de duas demãos cruzadas.
- Em caso de dúvida, consultar sempre o Departamento Técnico da Soprema.

#### Superfícies pintadas:

- lixar ligeiramente para tonificar e favorecer a aderência.
- Se a pintura estiver em mau estado, deve ser completamente removida, eliminando posteriormente todos os vestígios de pó, sujidade ou gordura.





## Instruções de utilização

### 3 Aplicação

- Antes da utilização, agitar mecanicamente o conteúdo do recipiente até à sua completa homogeneização.
- Aplicar o **GECOL Pasivador** sobre a superfície a tratar.
- A aplicação pode ser com pincel, rolo ou projeção.
- Caso seja necessário diluir, nas aplicações com pincel e rolo, diluir até 5 % de água.
- Para aplicação por pulverização, diluir com 5 - 10 % de água.
- Espalhar uniformemente numa camada espessa, sem cobrir demasiado.
- Deixar secar durante 30 a 40 minutos, dependendo das condições ambientais.



## Limites de utilização

Não utilizar:

- Como revestimento de acabamento.
- Em imersão contínua.
- Em ambientes industriais agressivos.



## Limpeza

A limpeza de resíduos em ferramentas e superfícies revestidas é efetuada com água antes de o produto endurecer.



## Dados de segurança

### Recomendações

**P101** Em caso de necessidade de aconselhamento médico, ter à mão a embalagem ou o rótulo.

**P102** Manter fora do alcance das crianças.

**P103** Ler o rótulo antes de utilizar.

**P260** Não respirar os vapores/aerossóis do produto.

**P285** Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento de proteção respiratória.

**P302 + P352 EM CASO DE CONTACTO COM A PELE:**  
Lavar abundantemente com água e sabão.

**P305 + P351 + P338 EM CASO DE CONTACTO COM OS OLHOS:** Enxaguar abundantemente com água durante vários minutos. Retirar as lentes de contacto, se existirem e forem fáceis de retirar. Continuar a enxaguar.

**P301 + P330 + P331 EM CASO DE INGESTÃO:**  
Enxaguar a boca. Não provocar o vômito

**P312** Contactar imediatamente um **CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS** ou um médico.

**P501** Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação atual relativa ao tratamento de resíduos.

**COV:** Directiva 2004/42 (II). Categorias A/a. Valor limite da UE para o produto: 30 g/l (2010).

### Advertência de perigo

**H317** Pode provocar uma reação alérgica cutânea.

PERIGO



GHS07



## Características técnicas

### Consumo

Consumo teórico: 8 – 12 m<sup>2</sup>/litro

Consumo real: Varia consoante o tipo de trabalho e o local.

### Fornecimento

Embalagens de 0,750 litros

Cor: vermelho ferrugem

### Produto

Composição: Polímero acrílico em dispersão aquosa e pigmentos anticorrosivos

Sólidos em peso: 59 +/- 2 %

Densidade: 1,38 +/- 0,05 g/cm<sup>3</sup>

### Armazenamento

24 meses a partir da data de fabrico, em embalagem fechada e protegida das intempéries

### Aplicação

Tempo de secagem: 30 – 40 minutos aprox.  
(Dependendo das condições ambientais)

Repintura: mínima 6 – 8 horas.

Reação ao fogo: B – s2; d0