

# GAMA HIDRÓFUGAS/OLÉÓFUGAS

## SCALPFUGE PRO<sup>CE</sup>

**IMPERMEABILIZANTE PARA BETÃO – EM CONFORMIDADE COM A NORMA EN 1504-2**  
**PROTEGE CONTRA ÁGUA, HUMIDADE E CLORUROS**  
**PRODUTO DE IMPREGNAÇÃO NÃO FILMOGÉNICO**



CE

### VANTAGENS DO PRODUTO

- Hidrofugante em conformidade com a norma EN 1504-2
- Impermeabilizante de impregnação, não filmogénico e à base de água
- Ideal para aplicação em todos os tipos de suportes porosos
- Produto de alta qualidade
- Protege contra água, cloretos, carbonatação e corrosão
- Limita os danos causados pelo gelo, a formação de eflorescências e microorganismos
- Sem COV
- Microporoso
- Não altera a aparência nem a porosidade do suporte
- Sem odor
- Impressão fácil e rápida nos poros do betão e dos materiais
- Pulverizável
- Interior e exterior
- Protege todos os tipos de betão
- Resistente aos raios UV: não amarelece
- pH neutro



### EMBALAGENS:

- Bidão de 20L, palete de 24 x 20L
- Embalagem de 5L, caixa de 4 x 5L

### ÁREAS DE APLICAÇÃO

SCALPFUGE PRO<sup>CE</sup> é especialmente recomendado para a proteção de fachadas e paredes de betão, sejam elas novas ou renovadas. Versátil, este tratamento pode ser aplicado tanto em interiores como em exteriores e é adequado para todos os tipos de betão: moldado, pré-fabricado, fibrado, BFUHP (betão fibrado de ultra-alto desempenho), GRC (betão reforçado com fibra de vidro), etc.

Certificado em conformidade com a marcação CE, o SCALPFUGE PRO<sup>CE</sup> penetra profundamente no suporte (até 1 cm) para oferecer uma proteção eficaz contra a água, os cloretos e a carbonatação. Forma uma barreira invisível contra as principais causas de deterioração do betão, tais como infiltrações, ciclos de congelamento/degelo e ambientes agressivos, contribuindo assim para retardar o seu envelhecimento prematuro.



Empresa familiar francesa, a SCALP é fabricante de soluções de limpeza, proteção e tratamento, especializada há mais de 70 anos no setor da construção civil.

Produto de impregnação, o SCALPFUGE PRO<sup>€</sup> preserva a permeabilidade ao ar e ao vapor de água do suporte, garantindo ao mesmo tempo uma proteção hidrofugante duradoura. Totalmente incolor após a aplicação, não altera a aparência nem a textura do material tratado. A sua fórmula é resistente aos raios UV e às intempéries, garantindo uma eficácia intacta ao longo do tempo, sem amarelecimento.

## P REPARAÇÃO

**DILUIÇÃO:** Pronto a usar, não diluir.

**FERRAMENTA DE APLICAÇÃO:** Rolo, pulverizador manual, airless

**MODO DE APLICAÇÃO :**

- **PREPARAÇÃO DO SUPORTE:** A superfície a tratar deve estar limpa, sem pó, desengordurada e seca. Em betão ou cimento fresco, respeitar um tempo de cura de pelo menos 28 dias antes da aplicação. Verificar a ausência de precipitações nas 24 horas seguintes ao tratamento.
- **APLICAÇÃO:** Homogeneizar bem o produto e aplicar sobre o suporte a tratar, de baixo para cima, até à saturação do suporte. Aplicar duas demãos «molhado sobre molhado». Evitar qualquer sobrecarga do produto que possa gerar escorrimientos que possam deixar marcas no suporte.

**TEMPO DE APLICAÇÃO :** Produto de impregnação: a impermeabilização será eficaz imediatamente após a secagem completa (3 dias). Proteja a superfície tratada da chuva durante 24 horas.

**TEMPERATURA DE APLICAÇÃO:** Evite a aplicação em caso de chuva, calor intenso ou vento forte.

**LIMPEZA DAS FERRAMENTAS:** Lavar com água imediatamente após a utilização.

**RENDIMENTO:** Varia consoante os materiais e a sua porosidade.\*

**ARMAZENAMENTO:** Armazenar em local protegido da geada, intempéries e luz solar direta.

\* Os valores de rendimento são indicativos e servem apenas para estimativas de orçamento. Apenas ensaios prévios permitem definir com precisão a quantidade de produto a aplicar consoante os suportes a tratar.

## CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

• Produto em fase aquosa	• pH: 7 (neutro)
• Líquido branco	• Sensível ao gelo
• Massa volúmica: $1\text{g} \pm 0,03\text{g/cm}^3$ a $20^\circ\text{C}$	• Ponto de inflamação: Nenhum
• Teor de COV: 0%	

## P RECAUÇÕES PARA APLICAÇÃO

**1. PROTEÇÃO DOS SUPORTES:** Proteger as superfícies que não devem ser tratadas com hidrorrepelente (vidro, PVC, etc.).

**2. PROTEÇÃO DAS PESSOAS:** Evitar o contacto com os olhos e a pele. Em caso de contacto, lavar imediatamente com água. Usar luvas de PVC. Utilizar capacete com viseira de proteção facial em caso de aplicação por pulverização. Utilizar óculos de proteção para aplicação com rolo ou pincel. Usar um fato de proteção adequado (impermeável).

Importante: O conteúdo desta documentação baseia-se na nossa experiência com o produto. No entanto, não nos responsabilizamos pela sua utilização em cada situação específica. Tendo em conta as características particulares de cada suporte (desgaste, alteração da integridade e/ou propriedades, composição química, etc.), e para evitar qualquer deterioração da superfície a tratar, é imprescindível realizar um teste preliminar numa pequena área, respeitando o procedimento de aplicação, para garantir que não haja alteração. Produto profissional: perigoso – respeitar as precauções de utilização. Usar Equipamentos de Proteção Individual (EPI) e consultar a Ficha de Dados de Segurança (FDS).



Empresa familiar francesa, a SCALP é fabricante de soluções de limpeza, proteção e tratamento, especializada há mais de 70 anos no setor da construção civil.