

BARBOT

FICHA TÉCNICA

DATA: 07/07/2025

Rev.01

6921 – BARBOTART ACQUAREPELE



Produto de impregnação à base de siloxanos e solventes para aplicação em superfícies porosas.



FORMATOS

1, 5, 20 L

PROPRIEDADES PRINCIPAIS

- Forte redução de absorção de água
- Proteção eficaz contra a chuva
- Prevenção contra o desenvolvimento de fungos e algas
- Prevenção contra a formação de eflorescências de sais solúveis
- Grande penetração

PROPRIEDADES ADICIONAIS

- Não altera o aspeto ou a cor dos materiais, sobre os quais se aplica.
- Permite a respiração das paredes
- Fácil aplicação

USOS TÍPICOS

Aplica-se como tratamento contra a penetração da água em superfícies de cimento, pedras naturais, tijolo, tijoleira não vidrada, telha e outras superfícies porosas.



BARBOT

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Categoria	Fachadas
Segmento	Fachadas Históricas
Sub-Segmento	Acabamento
Exposição	Exterior
Camada	DTS
Textura/Acabamento	Não deixa camada
Cor	Transparente
Substrato Principal	Telha cerâmica (não vidrada e não hidrófuga), cimento ou fibrocimento
Substrato Adicionais	Betão, pedra porosa, tijoleira não vidrada
Patologias Adereçadas	Défice de hidrofugação
Solvente	Água
Número de Componentes	1
Rendimento Prático	5-15 m ² /L/demão (extremamente variável com a absorção do suporte e condições de aplicação)
Estabilidade em Armazém e Validade	2 anos, quando em embalagens de origem, armazenado em local seco ao abrigo da luz solar direta, entre 5°C e 35°C.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS (segundo certificados e ensaios)

Massa Volúmica (Densidade)

ISO 2811-1 0,78 ± 0,05 kg/L

Teor de Sólidos em Volume

ISO 3233-1 6 ± 2%

Sustentabilidade

COV (compostos orgânicos voláteis) Não aplicável.



BARBOT

CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO

Sistemas de pintura

Exterior

Suportes Novos

Proceder a uma escovagem ou limpeza para retirar poeiras, gorduras ou outros contaminantes.

Telha cerâmica, cimento ou fibrocimento, betão, pedra porosa

Aplicar 6921 BARBOTART ACQUAREPELE, abundantemente, entre duas a três demãos (húmido sobre húmido), ou até saturação do suporte.

Suportes Velhos

Proceder a uma escovagem ou limpeza para retirar poeiras, gorduras ou outros contaminantes.

Em bom estado

Aplicar 6921 BARBOTART ACQUAREPELE abundantemente, entre duas a três demãos (húmido sobre húmido), ou até saturação do suporte.

Em mau estado (com patologias)

Fungos e algas

Lavar e desinfetar a superfície com 6915 SOLUÇÃO DE LIMPEZA BIOCHOQUE e de seguida tratar de igual forma que para um substrato novo.

Farinação

Lavar a superfície com água e de seguida tratar de igual forma que para um substrato novo.

Telhas partidas

As telhas partidas devem ser substituídas ou reparadas. Tendo a atenção de que nas telhas novas hidrofugadas o 6921 BARBOTART ACQUAREPELE não é possível aplicar.

Condições ambientais

Aplicação

Temperatura ambiente – Superior a 5 °C
Humidade relativa – Inferior a 80%
Humidade do suporte – Inferior a 5%
Temperatura do suporte – 2 a 3 °C acima do ponto de orvalho

Instruções de aplicação

Preparação do produto

Agitar até homogeneização completa

Ferramentas de aplicação

Trincha, Rolo, Pistola ou Pulverizador



BARBOT

Diluyente	
% Diluição	Pronto a aplicar
Número de Demãos	2 a 3 demãos (ou até saturação do suporte)
Intervalo entre Demãos	Aplicar húmido sobre húmido, a fim de evitar deficiente molhagem entre demãos
Tempo de Secagem (a 23°C e 55% de humidade relativa)	
Tato/superficial	1 hora
Profundidade	6 horas
Cura	A cura completa-se totalmente em cerca de 8 dias, adquirindo então o produto todas as suas propriedades características.
Repintura mínimo	Aplicar húmido sobre húmido, a fim de evitar deficiente molhagem entre demãos
Limpeza de Utensílios	5300 DILUENTE 1425
Riscos e Segurança	Para mais informação, solicitar Ficha de Segurança em fds@barbot.pt

OBSERVAÇÕES

As características deste produto poderão ser alteradas sem aviso prévio como consequência da política de contínua investigação e desenvolvimento da Barbot – Indústria de Tintas, S.A. Esta informação baseia-se no nosso atual conhecimento do produto, contudo, devido ao facto das suas condições de utilização se encontrarem fora do nosso controlo, não são dadas quaisquer garantias de resultados.

