



Evolución Constante

Ctra. Masía del Juez, 36 46909 TORRENT ( Valencia ) SPAIN TEL: (34) 961 550 073 FAX: (34) 961 573 720 E-mail: blatem@blatem.com visitenos en: [www.blatem.com](http://www.blatem.com)

## Informação Técnica



### MAR LISO CON CONSERVANTE ANTIMOHO ( BLANCO Y COLORES )



#### DESCRIÇÃO

Revestimento liso com água, mate, de boa qualidade para fachadas e exteriores em geral, formulado com a tecnologia mais avançada em copolímeros acrílicos e com pigmentos e extenders de solidez máxima face às intempéries. Com efeito antifungos (sobre a pintura).



#### PROPRIEDADES

- Impermeável à água da chuva.
- Anticarbonatação.
- Transpirável ao vapor de água.
- Limpeza autónoma pela água da chuva.
- Resistente à alcalinidade do suporte.
- Boa duração em exteriores.
- Boa aderência.
- Boa cobertura.
- Bom rendimento.
- Fácil aplicação.
- Não amarelece.
- Praticamente sem cheiro.
- Muito resistente à fricção em húmido.
- Excelente micronização, permitindo a sua aplicação com equipamentos aerográficos ou airless.
- Não propaga chamas.

#### APLICAÇÕES

Para a decoração e proteção de fachadas e exteriores em geral, sobre betão, cimento, tijolo, fibrocimento, etc.  
A utilizar quando desejar ou exigir aplicar uma pintura de boa qualidade.  
Excelente barreira anticarbonatação para o betão.

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ASPETO: Liso FINURA (UNE-EN-ISO 1524):  $5 \pm 1$  HG (graus Hegman).

VISCOSIDADE (UNE 48-076):  $115 \pm 15$  U.K. (Unidades Krebs) a  $25 \pm 10$  °C.

DENSIDADE (UNE-EN-ISO 2811 1):  $1,68 \pm 0,10$  Kg/l (branco).

SÓLIDOS EM VOLUME:  $53 \pm 2\%$ , branco.

RENDIMENTO MARCAÇÃO CE: 3,8 m<sup>2</sup>/l (em duas ou mais camadas) RENDIMENTO APROXIMADO:

8-11 m<sup>2</sup>/l à mão.

SECAGEM AO TOQUE: 30 - 60 minutos REPINTURA: 4 - 6 horas COR: Branco e paleta de cores DILUENTE: água C.O.V.

(branco e cores): 2004/42/II (A/c)(75/40) Conteúdo máximo de COV 38 g/l.

## HOMOLOGAÇÕES E ENSAIOS

-Permeabilidade à água (Marcação CE)	W < 0,1 kg / m <sup>2</sup> h0,5. Valor obtido: w = 0,04 kg / m <sup>2</sup> h0,5 (EN 1062-3:2005)
-Permeabilidade ao vapor de água (Marcação CE)	Classe I S D < 5 m . Valor obtido: SD= 0,7 m ( EN ISO 7783-1/2)
-Aderência através de arrancamento (Marcação CE)	>/= 0,8 ( 0,5 ) b. Valor obtido: 1,7 ± 0,2 MPa (UNE-EN 1542:2000)
- Permeabilidade ao CO2 (Marcação CE)	SD> 50m. Valor obtido: SD(m) = 124 ± 3 (UNE-EN 1062-6 2003)
-Aderência ao suporte	1,4 N/mm <sup>2</sup> (UNE-ISO 4624:2003)
-Envelhecimento acelerado	Inalterado (UNE 48251).

## PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIES

Superfícies novas sem pintar .

Para argamassas de cimento e betão, aguardar 4 semanas até à presa total, limpar as possíveis efflorescências e descrostantes, eliminar as poeiras e os elementos soltos, tapar as fendas, etc., e aplicar o Fixador Selante Acrílico.

Para a marcação CE: Aplicar o FIXADOR SELANTE ACRÍLICO diluído: 1:1 com água com um rendimento de 6 m<sup>2</sup>/l do produto diluído.

Superfícies já pintadas.

Se as tintas velhas estiverem em mau estado ou com fraca aderência, devem seeliminar totalmente com um jato de água sob pressão, deixar secar e aplicar o Fixador Selante Acrílico.

Se as tintas estiverem em bom estado e forem brilhantes, devem ser matizadas para abrir os poros e comprovar a aderência da tinta.

Superfícies com fungos e algas: (manchas pretas e verdes).

Eliminá-los esfregando vigorosamente as manchas com uma escova, utilizando água-forte misturada com água na sua limpeza.

## MODO DE UTILIZAÇÃO

Aplicar uma primeira demão com cerca de 15-25 % de água potável e uma segunda demão com 10% aproximadamente.

Aplica-se com trincha, rolo ou pistola. Diluição: Trincha e rolo: 10-15%; pistola:

15-30% de água potável.

Se a superfície apresentar problemas de aderência, aplicar primeiro o nosso Fixador Acrílico ou Fixador com Solvente.

Caso se pretenda um efeito de anticarbonatação, aplicar previamente o nosso Fixador Selante Acrílico e dar os rendimentos indicados no relatório de ensaio.

## RECOMENDAÇÕES

Não pintar com tempo chuvoso nem com temperaturas inferiores a 5 °C ou com vento forte.

Não aplicar o produto sobre superfícies expostas a isolamento intenso.

Remover o conteúdo da embalagem até à homogeneização perfeita.

Evitar a exposição das embalagens a temperaturas quer altas quer baixas.

## APRESENTAÇÃO

Em embalagens de 750 ml, 4 l, 8 l e 15 l (branco).

Em embalagens de 4 e 15 l (cores).

Cores: Branco e catálogo de exteriores (182 cores).

## ARMAZENAMENTO

---

Tempo de armazenamento superior a um ano na embalagem original bem fechada e protegida das intempéries (no interior e a temperaturas entre 5 e 35 °C).

## INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA

---

Caso se proceda à aplicação com pistola, é recomendável usar máscara.

Manter o produto fora do alcance das crianças.

Em caso de contacto com os olhos, lavá-los com água limpa e abundante.

Para obter mais informações, consultar a ficha de segurança do produto.

---

### FECHA...: 19/10/16

Os dados fornecidos nesta ficha técnica foram alcançados pelo corpo técnico desta empresa e os mesmos devem ser seguidos para uma correta aplicação do produto.

Como a aplicação será executada pelo cliente e foge a possibilidade de controle da empresa, a não observância destas instruções serão de exclusiva responsabilidade do cliente.

Será igualmente de responsabilidade do cliente, tomaras medidas adequadas para cumprir as legislações vigentes.

A informação que consta na presente ficha técnica responde ao conhecimento do produto em ensaios realizados pelo nosso corpo técnico, tendo em conta que as tintas em determinadas situações escapam ao nosso controle, sobre tudo em sua aplicação, não podemos garantir mais do que a qualidade da própria tinta, reservando-nos o direito de modificar o conteúdo dos dados desta ficha técnica sem aviso prévio.

---