

Fecha de Alta

10-06-2019

Versao

8 - 28/01/2025



**FAMILIA** ANTIHUMEDAD E IMPERMEABILIZAC. / SISTEMAS TINTOMÉT  
**LINHA** IMPERMEABILIZACION HORIZONTAL

### DESCRIÇÃO E TIPO

Revestimento elástico para a proteção e impermeabilização de terraços e telhados. Também adequado para espuma de poliuretano ou superfícies verticais. Aplicado numa camada espessa, cria uma barreira anti-fissuras que impede a passagem da água da chuva ou da humidade e permite um tráfego pedonal moderado.

### USOS

Exterior  
 Fachadas  
 Tela asfáltica  
 Argamassa de cimento  
 Tijolo poroso  
 Resilla catalana  
 Betão  
 Terraços  
 Divisória entre prédios (caixa de ar entre prédios)

### PROPRIEDADES

Elasticidade  
 Impermeável  
 Perfeita aderência entre demãos  
 Não acrescenta peso sobre a estrutura  
 Seca por evaporação  
 Resistência à água  
 Resistência à alcalinidade  
 Secagem rapido  
 Boa adêrencia  
 Longa duração  
 Lavável



### CARACTERISTICAS TECNICAS

Referencia Color	ESTELAR ANTIGOTERAS BLANCO
Acabamento	Semimate
Rendimento aprox. por demão	Em função do uso do produto

Secagem tacto	(20°C HR: 60%): 4-6h
Repintado	(20°C HR: 60%): >24h
Cores	Branco, Cinzento, Vermelho e Vermelho Telha

### PREPARAÇÃO DO SUPORTE

#### Suportes novos

Argamassas de cimento:

1. Aguarde até estar totalmente consolidado (mínimo de 30 dias).

Fecha de Alta

10-06-2019

Versao

8 - 28/01/2025

2. Limpe o substrato de resíduos, produtos estranhos ou com má adesão.
3. Elimine possíveis eflorações por jato de areia abrasivo, e neutralize as superfícies alcalinas. Em superfícies excessivamente polidas, lixe para abrir o poro. Use massa fibro-elástica se for necessário.
4. Em qualquer caso, trate os substratos bolorentos com um fungicida adequado.
5. O substrato deverá estar totalmente seco em profundidade antes de aplicar o sistema. Verifique com um higrómetro se a humidade é inferior a 20%.
6. Aplique um fixador para evitar o contacto direto do impermeabilizante com a argamassa de cimento.
7. Recomenda-se aplicar um primário para impermeabilizantes.
8. Aplique o impermeabilizante e, como recomendação, aplique malha de fibra de vidro quadriculada.

Azulejo catalão ou tijolo poroso mate:

1. O mesmo que sobre argamassas de cimento, sem a necessidade de aplicar fixador.

Espuma de poliuretano e tela asfáltica:

1. Verifique a aderência e, se necessário, aplique um primário epoxídico à base de água (Imprimación Epoxi Suelos) para melhorar a sua aderência.
2. O mesmo que sobre as argamassas de cimento.

### Restauração e manutenção

- 1 -Eliminar totalmente as tintas em mau estado ou mal aderidas.
- 2 -As superfícies brilhantes devem matizar-se, para certificar uma boa aderência.
- 3 -Nos suportes pintados deve-se comprovar a solidez e agarre da tina, diagnosticar o seu tipo para evitar possíveis incompatibilidades e eliminar o pó e a sujidade antes de ser repintados.
- 4 -Limpe e repare os defeitos do substrato.
- 5 -Sobre paredes com fungos, tratar previamente com fungicida adequado.
- 6- Em substratos de cimento e superfícies friáveis, recomenda-se o uso de um fixador.

## MÉTODO DE USO

### Conselhos de aplicação

- Sanear a superfície eliminando todo tipo de sujidade, musgo, fungos, etc. da superfície e lavar com água limpa não contaminada.
- Agitar o produto até à sua perfeita homogeneização.
- Diluir ligeiramente o produto em função da porosidade e o estado do suporte na primeira capa.
- Não aplicar o produto com temperaturas inferiores a 5°C nem superiores a 35°C, nem com riscos de chuva eminente. A temperatura do suporte tem de estar superior a 5°C , para evitar a sua congelação.

### SUPERFÍCIES HORIZONTAIS.

Argamassa de cimento:

- Aplique uma demão de fixador devidamente diluído de modo a penetrar bem na argamassa de cimento para consolidar o substrato, criar uma boa ponte de união e evitar a ação da alcalinidade sobre o impermeabilizante. É recomendado em qualquer caso, aplicar posteriormente uma demão de revestimento rugoso muito diluído, para facilitar a colagem da malha de fibra de vidro se for este o caso. As sucessivas demãos do impermeabilizante aplicam-se com um intervalo de repintura mínimo de 24 horas.
- Após a preparação do suporte, recomenda-se aplicar uma quantidade de produto igual ou superior a 1,5 L / m<sup>2</sup>, em várias demãos.
- É recomendado colocar uma malha de fibra de vidro quadriculada de aproximadamente 55gr / m<sup>2</sup> estendida, com o fim de garantir maior resistência. Esta malha aplica-se na demão intermédia e nunca directa ao suporte. Deste modo obtemos maior resistência mecânica.

Ladrilho, tijoleira:

- Depois da limpeza perfeita da superfície, é recomendado aplicar em qualquer caso uma demão de revestimento rugoso muito diluído, para melhorar a aderência e facilitar a colocação da malha de fibra de vidro, se for o caso.

Tela asfáltica:

- É aconselhável aplicar primário na superfície, depois de feita a limpeza, com o Imprimación Epoxi Suelos.

### FACHADAS.

- Depois do primário aplicar uma primeira demão convenientemente diluída e terminar com as demãos necessárias para deixar a quantidade de produto desejada. Para um bom funcionamento recomenda-se aplicar camadas grossas com um mínimo de 0,6l/m<sup>2</sup> em várias demãos.

### Diluyente para diluição e limpeza

Água

Fecha de Alta

10-06-2019

Versao

8 - 28/01/2025

Metodo de aplicação	Diluição orientativa
Trincha	0-5%
Rolo	0-5%
Pistola air less	0-10%
Pistola air mix	0-10%
Turbo de baixa pressão	0-10%

## SISTEMA

### Processos por tipo de suporte

	Primario	Intermédia	Acabamento
<b>Soporte com bolores ou fungos</b>			
<b>MAX</b>	Fungicida + igual según soporte	igual según soporte	igual según soporte + Aditivo Fungicida
<b>STD</b>			
<b>Obra nova</b>			
<b>MAX</b>	Fijador	Estelar Antigoteras + malla	Estelar Antigoteras
<b>STD</b>	Estelar Antigoteras diluido		Estelar Antigoteras
<b>Tintas antigas em mau estado</b>			
<b>MAX</b>	Eliminar + Fijador + Estelar Antigoteras	Estelar Antigoteras + Malla	Estelar Antigoteras
<b>STD</b>	Eliminar + Estelar Antigoteras diluido	Estelar Antigoteras	Estelar Antigoteras
<b>Tela asfáltica</b>			
<b>MAX</b>	Imprimación Epoxi Suelos	Estelar Antigoteras + Malla	Estelar Antigoteras
<b>STD</b>	Imprimación Epoxi Suelos	Estelar Antigoteras	Estelar Antigoteras
<b>Ladrillo</b>			
<b>MAX</b>	Estelar Antigoteras diluido	Estelar Antigoteras + Malla	Estelar Antigoteras
<b>STD</b>	Estelar Antigoteras diluido		Estelar Antigoteras
<b>Suportes degradados</b>			
<b>MAX</b>	Fijador + Estelar Antigoteras diluido	Estelar Antigoteras + Malla	Estelar Antigoteras
<b>STD</b>	Estelar Antigoteras diluido		Estelar Antigoteras
<b>Argamassa de cimento</b>			
<b>MAX</b>	Fijador+ Imprimación Impermeabilizante	Estelar Antigoteras + Malla	Estelar Antigoteras
<b>STD</b>	Fijador+ Estelar Antigoteras diluido		Estelar Antigoteras

## SEGURANÇA

Não comer, beber ou fumar durante a sua aplicação. Em caso de contacto com os olhos, lavar com agua limpa e abundante. Manter fora do alcance das crianças. Não verter os resíduos no esgoto. Conservar o producto em zonas secas, baixo teto e a temperatura entre 5 e 35°C. Para mais informação, consulte a folha de segurança do produto.

Fecha de Alta

10-06-2019

Versao

8 - 28/01/2025

**NOTA**

Tempo de armazenagem máximo recomendado : 24 meses desde a fabricação na sua embalagem original perfeitamente fechado, guardado baixo teto e a temperaturas entre 5° e 35°C

Os dados aqui indicados estão baseados nos nossos conhecimentos actuais, ensaios de laboratório e no uso pratico em circunstancias concretas e mediante opiniões objectivas. Debido à impossibilidade de estabelecer uma descrição apropriada a cada natureza e estado dos diferentes fundos a pintar, resulta-nos impossível garantir a reprodução total em cada uso concreto.

**EMBALAGENS**