



# PROCOFLEX LISO SEMIMATE MIX



## Grupo: Produtos para Fachadas

### DESCRIÇÃO

Revestimento elástico.

### PROPRIEDADES

- \* Extraordinária elasticidade.
- \* Forma uma película muito elástica que penetra e cobre as fissuras e gretas.
- \* Com conservante antibolor.
- \* Excelente impermeabilidade.
- \* Grande aderência.
- \* Não se greta.
- \* Fácil aplicação.
- \* Grande resistência aos álcalis.
- \* Alongamento à rutura (UNE 53.413): 215%.
- \* Excelente respirabilidade ao vapor de água (DIN 52.615): SD = 0,8 m; u = 1543.
- \* Garantia de até 10 anos.

### APLICAÇÕES

Adequada para pintar sobre superfícies com fissuras ou gretas, superfícies com vários materiais de diferentes coeficientes de dilatação, reboco tradicional, tijolo, face à vista, betão etc.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

|                        |   |
|------------------------|---|
| <b>Veículo fixo</b>    | Resina acrílica fotorreticulável.                     |
| <b>Pigmentos</b>       | Pigmentos sólidos à luz e à intempérie.               |
| <b>Dissolvente</b>     | Água.   |
| <b>Cor</b>             | De acordo com o catálogo de cores Procolor Mix 55/05. |
| <b>Teor de sólidos</b> | 47 - 51% em volume.<br>61 - 64% em peso.              |
| <b>COV</b>             | < 35 g/l  |
| <b>Densidade</b>       | 1,35 - 1,40 kg/l.                                     |
| <b>Viscosidade</b>     | 130 ± 5 U.K. a 23 °C.                                 |



A eficácia dos nossos sistemas baseia-se nas investigações levadas a cabo nos nossos laboratórios e em anos de experiência prática. Garantimos que a qualidade da obra executada com os nossos sistemas respeita os padrões da AkzoNobel, sob a condição de que as nossas indicações sejam devidamente seguidas e de que o trabalho seja bem executado. Rejeitamos qualquer responsabilidade caso o resultado final se veja afetado por fatores alheios ao nosso controlo. O utilizador deve comprovar que o produto fornecido se adequa às necessidades para as quais está destinado, devendo realizar um teste prévio nos casos em que tal seja necessário. A evolução técnica é permanente, recomendamos comprovar que as características do produto não foram modificadas por uma edição posterior.





|  |   |
|--|---|
| <b>Secagem</b>   | 2 horas.  |
| <b>Repintura</b>                                       | 24 horas.   |
| <b>Rendimento teórico</b>                              | 3-4 m <sup>2</sup> /l.  |
| <b>Rendimento recomendado</b>                          |   |
| Fissuras até 1 mm                                      | 2 - 3 m <sup>2</sup> /l.  |
| Fissuras até 2 mm                                      | 1 - 1,5 m <sup>2</sup> /l. Neste caso, é conveniente armar com Proco Malha.   |
|  | O rendimento prático varia em função do tipo e do estado da superfície e da absorção do suporte, bem como do modo de aplicação e do grau de diluição. |
| <b>Resistência à tração</b><br>(UNE 53.413)            | 1,4 MPa (14 kg/cm <sup>2</sup> )  |
| <b>Alongamento à rutura</b><br>(UNE 53.413)            | 290%  |
| <b>Impermeabilidade à água</b><br>(NF T 30.701)        | A proveta com o produto a ensaiar aplicado não apresenta qualquer sintoma de filtração de água, após sete dias de ensaio.                             |
| <b>Permeabilidade ao vapor de água</b><br>(DIN 52.615) | sd = 0,8 m<br>μ = 1543  |

## MODO DE APLICAÇÃO

### CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

**Temperatura de aplicação** Entre 5 °C e 40 °C.

**Humidade relativa máxima** 85%

|                                |                     |                        |
|--------------------------------|---------------------|------------------------|
| <b>Utensílios de Aplicação</b> | <u>Trincha/Rolo</u> | <u>Pistola Airless</u> |
| <b>Dissolvente</b>             | Água                | Água                   |
| <b>Diluição</b>                | 0 - 5%              | 5 - 10%                |

**Limpeza de utensílios** Água

### SISTEMA DE APLICAÇÃO

#### Preparação prévia

A superfície deverá estar completamente seca e limpa de restos de cimento, areia, pó ou outros materiais aderidos. Os suportes com micro-organismos como bolores, líquenes ou algas deverão estar adequadamente imprimados.

#### Superfícies novas

**Alvenaria:** Eliminar possíveis gretas ou fissuras com mais de 2 mm com Proplast-Ext.

**Ferro/Aço:** Imprimir com Procofer Expert Imprimação Antioxidante.

**Alumínio/Galvanizados:** Aplicar previamente AcriTec Multiprimer ou Procofer Expert Imprimação Universal.



A eficácia dos nossos sistemas baseia-se nas investigações levadas a cabo nos nossos laboratórios e em anos de experiência prática. Garantimos que a qualidade da obra executada com os nossos sistemas respeita os padrões da AkzoNobel, sob a condição de que as nossas indicações sejam devidamente seguidas e de que o trabalho seja bem executado. Rejeitamos qualquer responsabilidade caso o resultado final se veja afetado por fatores alheios ao nosso controlo. O utilizador deve comprovar que o produto fornecido se adequa às necessidades para as quais está destinado, devendo realizar um teste prévio nos casos em que tal seja necessário. A evolução técnica é permanente, recomendamos comprovar que as características do produto não foram modificadas por uma edição posterior.





**Superfícies pintadas**

Tinta em bom estado: Limpar e aplicar diretamente.

Tinta degradada ou pulverulenta: Aplicar previamente uma demão de Procolite Fundo Penetrante.

**INFORMAÇÕES ADICIONAIS**

**Instruções de Segurança**

Consultar etiquetagem da embalagem.

Para mais informações, solicitar a Folha de Dados de Segurança.

**Tempo de armazenagem**

24 meses em embalagem sem abrir.



A eficácia dos nossos sistemas baseia-se nas investigações levadas a cabo nos nossos laboratórios e em anos de experiência prática.

Garantimos que a qualidade da obra executada com os nossos sistemas respeita os padrões da AkzoNobel, sob a condição de que as nossas indicações sejam devidamente seguidas e de que o trabalho seja bem executado.

Rejeitamos qualquer responsabilidade caso o resultado final se veja afetado por fatores alheios ao nosso controlo.

O utilizador deve comprovar que o produto fornecido se adequa às necessidades para as quais está destinado, devendo realizar um teste prévio nos casos em que tal seja necessário.

A evolução técnica é permanente, recomendamos comprovar que as características do produto não foram modificadas por uma edição posterior.



**Edição 09/2018**

A presente edição anula as anteriores

Akzo Nobel Coatings, S.L. – Calle Bari, n.º 57 – Plataforma logística (PLAZA) 50197 Saragoça Espanha

Telefone: (+34) 901 760 250

Sociedade Unipessoal Insc. Reg. Com. de Saragoça F. 203, T. 4299, F. n.º Z-4299, Insc. 2.º - NIF B-08218158

