



PROCOFLEX LISO SEMIMATE

Grupo: Produtos para fachadas - Renova

DESCRIÇÃO

Revestimento elástico.

PROPRIEDADES

- * Extraordinária elasticidade.
- * Forma uma película muito elástica que penetra e cobre as fissuras e gretas.
- * Com conservante antibolor.
- * Excelente impermeabilidade.
- * Não se greta.
- * Fácil aplicação.
- * Grande resistência aos álcalis.
- * Cores resistentes às intempéries.
- * Alongamento à rutura (UNE 53.413): 290%.
- * Excelente respirabilidade ao vapor de água (DIN 52.615): $sd = 0,8 \text{ m}$; $u = 1543$.
- * 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

Veículo fixo	Resina acrílica fotorreticulável.
Pigmentos	Pigmentos sólidos à luz e à intempérie
Dissolvente	Água
Cor	Ver catálogo de cores
COV	< 35 g/l
Teor de sólidos	Cor Branco 46% em volume. Restantes cores entre 41% e 48% Cor Branco 64% em peso. Restantes cores entre 56% e 66%.
Densidade	Cor Branco 1,4 kg/l. Restantes cores entre 1,4 kg/l e 1,5 kg/l.
Viscosidade	130 ± 5 U.K. a 23 °C.
Secagem	2 horas.
Repintura	24 horas
Rendimento teórico	3-4 m ² /l.
Rendimento recomendado	
Fissuras até 1 mm	2-3 m ² /l.
Fissuras até 2 mm	1-1,5 m ² /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.

Resistência à tração (UNE 53.413)	1,4 MPa (14 kg/cm ²)
Alongamento à rutura (UNE 53.413)	290%
Impermeabilidade à água (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.
Permeabilidade ao vapor de água (DIN 52.615)	sd = 0,8 m μ = 1543

MODO DE APLICAÇÃO

CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

Temperatura de aplicação	Entre 5 °C e 40 °C.	
Humidade relativa máxima	85%	
Utensílios de Aplicação	<u>Trincha/Rolo</u>	<u>Pistola Airless</u>
Dissolvente	Água	Água
Diluição	0 – 5%	5 – 10%
Limpeza de utensílios	Água	

SISTEMA DE APLICAÇÃO

Preparação prévia A superfície deverá estar completamente seca e limpa de resíduos de cimento, areia, pó ou outros materiais mal aderidos. As superfícies com micro-organismos como bolores, líquenes ou algas deverão ser adequadamente imprimadas.

Superfícies novas

Alvenaria	Eliminar possíveis gretas ou fissuras com mais de 2 mm com Dique Proplast Ext.
Ferro/Aço	Imprimir com Procofer Expert Imprimação Antioxidante.
Alumínio/Galvanizados	Desengordurar com Dissolvente Borracha Clorada e aplicar diretamente.

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.

