

Ficha técnica

Identificação técnica

Membrana aquosa flexível, baseada em emulsões acrílicas.

Propriedades

- Boa opacidade
- Excelente barreira impermeabilizante
- Boa resistência à lavagem
- Boa resistência à esfrega
- Boa resistência química e mecânica
- Elevada permeabilidade ao vapor de água
- Película resistente ao desenvolvimento de algas e fungos

A PROFIFLEX foi testada no Laboratório Nacional de Engenharia Civil. Boletim n.º B 14 NQ 98.

Campo de utilização

Destina-se a pinturas interiores e exteriores, em construção civil.

Caraterísticas físicas

Cor	Branco e cores ^(a)
Acabamento (NP EN ISO 2813:2016)	Semi- brilhante
Tempos de secagem ^(b)	
Superficial	1 a 3 horas
Entre demãos	4 a 16 horas
Compostos orgânicos voláteis (COV's)	24,3 g/L

^(a) Consultar o nosso catálogo de cores

^(b) Verificar condições de aplicação.

Caraterísticas de aplicação

Preparação de superfície recomendada

A superfície a aplicar deverá estar limpa, isenta de gorduras, poeiras e outros contaminantes.

Superfícies novas: Sob superfícies pulverulentas e friáveis, após escovagem, aplicar uma demão de **ISOCRYLCOR, Refª 02IS200** ou **PROFISOL Refª 03IS100**. Sobre superfícies alcalinas, aplicar uma demão **ECOLITE HP Refª 02IS700**. Sobre gesso cartonado e estuque, aplicar uma demão de **PRIMADUR Refª03PR300**.

Superfícies anteriormente pintadas: Remover a tinta velha não aderente, e refazer superfícies danificadas com **PROBETÃO Refª 02AD100** e proceder com para superfícies novas. Se a tinta anterior apresentar farinação, aplicar uma demão de **DIMULSOL Refª 02IS300**.

Superfícies com algas e fungos: tratar com **PAPAFUNGOS S Refª 02DV500** seguido da aplicação de uma demão de **PAPAFUNGOS I Refª02IS100** ou uma demão de **ISOCRYLCOR, Refª 02IS200** ou uma demão de **PROFISOL Refª 03IS100**, dependendo do grau de contaminação.

Superfícies com manchas: Limpeza da superfície seguida de uma demão de **PAPAFUNGOS I Refª02IS100**.

NOTA: Para mais informações dos produtos identificados, deve consultar as fichas técnicas dos mesmos.

É aconselhável a verificação frequente das fichas técnicas dos produtos. A Ecopaint assegura a conformidade dos seus produtos com as especificações constantes das respetivas fichas técnicas. Os conselhos técnicos prestados pela Ecopaint, antes e depois da entrega dos produtos são meramente indicativos, dados de boa-fé e constituem o seu melhor conhecimento de acordo com as técnicas de aplicação atuais, não podendo em caso algum responsabiliza-la. As reclamações apenas serão aceites relativamente a não conformidades com a nota de encomenda ou a defeitos de fabrico. A única obrigação que compete creditação já pago da mercadoria reconhecidamente defeituosa ou da reposição da encomenda, não aceitando outras responsabilidades por quaisquer outras perdas ou danos. Todas as nossas vendas estão sujeitas às nossas condições gerais de venda, cuja leitura aconselhamos.

Ficha técnica

Processos de aplicação

Trincha ou rolo.

Rendimento teórico para a espessura recomendada

6 m²/litro por demão, dependendo da superfície e condições de aplicação.

Esquema de pintura recomendado

Para se obter uma boa impermeabilização, terão de ser aplicadas, no mínimo, duas demãos de **PROFIFLEX**. A primeira demão deverá ser efetuada o mais rapidamente possível, após a secagem do isolante.

Este esquema pode depender da superfície e da absorção desta, bem como das condições de aplicação.

Diluyente de limpeza

Tratando-se de um produto aquoso, a limpeza dos equipamentos utilizados na sua aplicação será feita com água.

Condições de aplicação

Temperatura atmosférica	superior a 5°C e inferior a 35 °C
Humidade relativa	inferior a 90%
Temperatura do suporte	2 a 3 °C acima do ponto de orvalho

NOTA: Não é aconselhável realizar aplicações em superfícies demasiado quentes ou em horas de elevada exposição solar.

Estabilidade em armazém

2 anos, em embalagens de origem, bem fechadas em condições normais de temperatura e humidade, evitando exposições excessivas de frio e calor.

Formas de fornecimento

A **PROFIFLEX** é fornecida em embalagens plásticas de 1, 5 e 15 litros.

Higiene e segurança

Em caso de contato com os olhos, os primeiros socorros consistem em lavar abundantemente com água limpa.

Poderão ocorrer lesões graves se por qualquer motivo for ingerido.

Manter fora do alcance das crianças.

Não contaminar a água e o solo com os resíduos, nem proceder a sua eliminação no ambiente.

Para mais informações, recomenda-se a consulta da Ficha de dados e segurança do produto.

É aconselhável a verificação frequente das fichas técnicas dos produtos. A Ecopaint assegura a conformidade dos seus produtos com as especificações constantes das respetivas fichas técnicas. Os conselhos técnicos prestados pela Ecopaint, antes e depois da entrega dos produtos são meramente indicativos, dados de boa-fé e constituem o seu melhor conhecimento de acordo com as técnicas de aplicação atuais, não podendo em caso algum responsabiliza-la. As reclamações apenas serão aceites relativamente a não conformidades com a nota de encomenda ou a defeitos de fabrico. A única obrigação que compete creditação já pago da mercadoria reconhecidamente defeituosa ou da reposição da encomenda, não aceitando outras responsabilidades por quaisquer outras perdas ou danos. Todas as nossas vendas estão sujeitas às nossas condições gerais de venda, cuja leitura aconselhamos.