



Descrição

Membrana impermeabilizante elástica à base de copolímeros acrílicos em emulsão aquosa reforçada com fibras, estável à luz UV e resistente à ação dos agentes atmosféricos.

Tipos de suporte e requerimentos

Pode ser aplicado nos mais variados substratos:

- Betão e Cimento
- Tijolo
- Telha
- Fibrocimento
- Asfáltica
- Ardosia

(Deve ser tida em conta a aplicação do primário correto da linha XPRIMER).

Usada como impermeabilização em locais como:

- Caleiras
- Bases de duche
- Previamente à colocação de pavimento
- Telhados
- Fundações

Para obter uma boa aderência, o suporte deve ser:

- Compacto e coeso
- Livre de rachaduras e fissuras
- Limpo e seco, livre de poeira, partículas soltas, óleos, resíduos orgânicos ou nata de cimento
- Os suportes de asfalto devem estar limpos e secos

Dados técnicos

Categoria	Valor
Natureza	Acrílico Monocomponente
Aspeto	Líquido espesso colorido
Teor em sólidos	70 ± 3 %
Peso específico a 20°C	1,48 ± 0,05 kg/l
Viscosidade a 20°C	150- 250 mPas
pH a 20°C	7,5 - 9
Tempo secagem ao toque a 20°C	2 - 4 horas
Secagem entre demãos a 20°C	48 a 72 horas
Tempo de resistência máxima	7 dias
Estável após a aplicação	-15°C e 80°C
Alongamento na rotura	150 %
Adesão de tração direta	1,8 mPa (UNE-EN 1542:1999)
Consumo	2kg a 2.5kg/m2

IMPERPRO AC FIBER	S/ IMPERPRO PU FAST
Método de aplicação	Rolo
Quantidade por demão	400g a 600g
Nº de camadas	2 a 3 demãos

Propriedades e acabamento

- Estável à intempérie
- Alta espessura
- Visitável (não transitável)
- Grande flexibilidade
- Forma uma película não pegajosa



Preparação de suporte

- Despolimento/Ativação mecânica do suporte com mó diamantada.
- Reparação de fissuras com **XREPAIR** ou **XREPAIR FLEX**. (Adaptado á necessidade).
- Aplicação de primário da linha **XPRIMER** adequado a cada substrato e a sua particularidade.

(A membrana **IMPERPRO AC FIBER** pode também ser utilizada como primário diluindo com 10% a 15%% de água destilada).

Aplicação

IMPERPRO AC FIBER é monocomponente, pelo que apenas será necessária uma mistura homogénea do conteúdo dentro da embalagem antes da sua utilização.

A aplicação deve ser realizada utilizando um rolo de pelo medio ou curto nas demãos necessárias até uma espessura média de 2mm.

Em juntas ou uniões do substrato é recomendado o reforço com fibra de vidro de pelo menos 30g/m2 com uma demão extra de **IMPERPRO AC FIBER** não diluída.

Segurança

- Produto não tóxico nem corrosivo.
- Não inflamável.
- Evitar o contacto prolongado com a pele, os olhos e a roupa.
Em caso de contacto, lave com água abundante.
- Não comer nem fumar e manter o local bem ventilado.

Como regra geral, deve-se garantir uma ventilação adequada e evitar qualquer contato com a pele e rosto.

Este produto destina-se a ser utilizado apenas para os usos e da maneira aqui descritos.

Eliminação de resíduos

Os recipientes devem ser considerados resíduos perigosos.

Para a eliminação de resíduos, deve seguir-se a normativa ambiental local.

	Valor
Temperatura recomendada	Entre 7°C a 35°C.
Humidade relativa	MAX. 80%.

Fornecimento

Embalagem	25Kg	
COR	Vermelho	Cinzento

Limpeza de Ferramentas

Em fresco com água, uma vez o material endurecido, só poderá ser removido mecanicamente.

Armazenamento

Validade máxima de 12 meses na embalagem original, hermeticamente fechada a uma temperatura entre 10 e 25°C.

