

Vantagens

- Excelente impermeabilizante.
- Excelente aderência sobre suportes vidrados.
- Promove a elasticidade do cimento

Propriedades

- Aditivo aquoso acrílico.
- Baixa absorção de água.

Campo de Aplicação

Recomendamos a adição deste produto a argamassas cimentícias de modo a melhorar a aderência a substratos difíceis, pastilha vidrada, a formar uma película impermeável. Pode também ser utilizado como aditivo de cimento para garantir a união com cimento envelhecido em reparações (pilares, lajes).

Características

Aspecto.....	---
Cor.....	Incolor
Substrato.....	Todo o tipo de suportes usados em construção
Viscosidade.....	3.000 ± 1.000 cP (a 23°C)
Densidade.....	1.02 ± 0.03 (a 23°C)
Nº demãos.....	1 a 3 (depende da aplicação)
Rendimento teórico.....	1 a 2 m ² /l/d (aplicação a espátula) 6 a 8 m ² /l/d (aplicação a rolo)
Processo de aplicação...	Trincha, rolo anti-gota ou espátula
Diluyente	Água
Dil. Limpeza.....	Água
Seco ao tacto.....	Aprox 3 hora
Repintura.....	24 horas
Compostos Orgânicos Voláteis (COV)	Directiva 2004/42/CE Este produto não está abrangido pela respectiva directiva.
Tipo de embalagens	1, 5 e 15 lt
Armazenagem e Estabilidade	Mantenha as embalagens fechadas e protegidas da luz solar, da humidade e do calor excessivo, garantindo assim a estabilidade durante 2 anos.

Aplicação**Preparação do substrato**

As superfícies devem estar coesas, sem fendas, areias soltas, poeiras, gorduras, contaminantes e bem secas.

Caso o substrato apresente contaminações de fungos e algas, aplicar *TOUTNET Solução de Limpeza*, de acordo com o FT. Depois, proceder como para aplicações sobre cimento novo.

Aplicação

Agitar o produto até à completa homogeneização.

Forma de adição dos componentes:

ARGADICOL A proporção da mistura é de 1:1 em volume.

Cimento Portland Deve ser adicionado o mínimo de água possível,

Água apenas o necessário para facilitar a aplicação.

Ou

ARGADICOL
Cimento Portland
Água
Areia

Caso se pretenda um efeito areado ou um aumento da flexibilidade e menor tenacidade da mistura. A adição de areia é realizada sobre a mistura anterior mas nunca deve ser três vezes superior à quantidade de cimento.

No caso de impermeabilizações horizontais, aconselhamos a aplicação de duas demãos, utilizando uma espátula dentada e aplicação de uma rede de fibra de vidro entre demãos colada sobre a primeira demão ainda fresca.

Rendimento:

Espátula dentada: Aplicar a 1ª demão com uma espátula dentada de 4mm, colar a rede de fibra de vidro sobre esta demão fresca e aperta-la com uma espátula lisa. Após esta argamassa começar a ganhar presa, pode ser aplicada a segunda demão com a espátula dentada de 2mm e alisar com a espátula lisa. Espessura total: 2mm+1mm=3mm, 2,1L/m² para os 3mm (apenas de ARGADICOL).

Nota: Não ultrapassar os 3mm de espessura húmida por demão para evitar fenómenos de elevada contracção.

Aplicação a rolo: Para aplicações a rolo, é necessário aumentar a quantidade de água para melhorar a aplicação. Não aconselhamos este tipo de aplicações para superfícies horizontais. O rendimento por demão é de 6-8 m²/1L.

Aconselhamos a aplicação de, no mínimo, 3 demãos.

Para aplicações sobre superfícies de extrema dificuldade de aderência, cimento vidrado/estelado ou pastilha, convém aplicar uma solução 1:2 em volume (1 litro de ARGADICOL / 2 litros de ÁGUA). Imediatamente após a aplicação deste primário e, sem deixar secar, deve ser aplicada a mistura seguindo a formulação acima.

Realização da argamassa:

Abrir a embalagem de ARGADICOL e, com o auxílio de um agitador eléctrico de baixa rotação, homogeneizar a resina. Adicionar lentamente o cimento, sempre sobre agitação. Após a completa adição do cimento, manter a agitação até garantir que o produto se encontra uniforme e sem formação de grumos. Adicionar a água, lentamente, à mistura até se obter a viscosidade desejada (no caso de aplicações com a espátula dentada não exceder os 5% em volume).

Condições de Aplicação

A temperatura do suporte tem de estar 5°C acima da temperatura de orvalho, mas não pode estar quente (exposição solar). Não aplicar o produto com temperatura ambiente inferior a 7°C.

Nota

As informações fornecidas são correctas de acordo com os nossos ensaios, mas são dadas sem garantia, uma vez que as condições de aplicação estão fora do nosso controlo.

O valor de COV acima referido diz respeito ao produto pronto a aplicar tintado, diluído ou catalisado, com produtos por nós recomendados. Não nos responsabilizamos por produtos obtidos por misturas com produtos diferentes dos que nos aconselhamos.

Higiene, Segurança e Ambiente

S36/37 - Usar vestuário de protecção e luvas adequadas;

S2 - Manter fora do alcance das crianças; S24/25 - Evitar o contacto com a pele e os olhos; S51 - Utilizar somente em locais bem ventilados;

S29 - Não deitar os resíduos no esgoto

Para mais informações a leitura do **Rotulo do Produto** e da **FICHA DE SEGURANÇA** do produto é fundamental.