



FUTUR-HIGROSMART-IMPER

ARGAMASSA MONOCOMPONENTE PARA IMPERMEABILIZAÇÃO

Mistura de cimento, agregados e aditivos químicos, que uma vez aplicado forma um revestimento capaz de impermeabilizar concreto e alvenaria.

PROPRIEDADES

Constituído por uma mistura de cimentos ultrarrápidos com aditivos especiais.

Fornecer superfícies impermeáveis e resistentes à umidade.

Suporta pressões positivas e negativas.

Produto de fácil aplicação, excelente aderência e durabilidade.

As aplicações do produto são econômicas, rápidas e duráveis.

Produto não agressivo ao meio ambiente.

As aplicações são resistentes ao gelo.

Passa nas análises de potabilidade em conformidade com as normas de marcação CE de acordo com a Directiva 89/106/CEE (modificada pela Directiva 93/68/CEE, de acordo com a norma 97/740/CE).

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Aparência*:	Pó
Cor*:	Cinza ou Branco
Odor:	Banheiro
Densidade:	2 Kg/L
Adesão:	2,5 N/mm ²
Força Flexural (28 dias):	7 N/mm ²
Desempenho:	1,5 Kg/m ²
Espessura por camada:	1mm
Início da configuração:	30-40 minutos
Tempo de configuração:	2 a 4 horas
Temperatura de aplicação:	+5 °C a +35 °C
Compatibilidade com água potável:	Adequado (RD 118/2003)
Apresentação:	Sacos de 25 Kg

* Especificações de qualidade.

MODO DE USO

O suporte deve ser firme, sem impurezas ou sujeiras que possam impedir a aderência (óleos, graxas, gesso, pastas de cimento, etc.), se necessário, remover todas as impurezas com água pressurizada ou sistemas mecânicos.

Antes de utilizar o produto, umedeça o suporte para evitar que o produto seque muito rapidamente, evitando deixar poças de água.

As fissuras maiores devem ser reparadas previamente (meias voltas, pontos singulares, etc.).

É utilizado misturando o produto com água na proporção de 6 litros de água para cada saco de 25 kg de produto.



Misture com agitador de baixa velocidade (400-600 rpm) por aproximadamente 3 minutos até obter uma pasta cremosa.

Aplicar em 2 camadas, com consumo de 1,5 Kg/m² por camada. Com pincel ou spray airless, aplicar uma primeira camada na horizontal e a segunda na vertical (depois de humedecer a primeira camada). Caso haja vento ou altas temperaturas, é necessário que o produto aplicado seja mantido úmido por meio de pulverização de água limpa.

Para uso em tanques de armazenamento de água, lavar com água após 3 ou 4 dias da aplicação.

Não aplicar em temperaturas inferiores a 5 °C ou superiores a 35 °C.

Para limpar os utensílios, utilize água uma vez finalizado o trabalho de aplicação.

APLICAÇÕES

Muito útil na impermeabilização de paredes e superfícies de betão e alvenaria, impermeabilização de reservatórios de água, cisternas de água potável, reparações de piscinas, etc.

Muito útil em empresas de construção, contratos de manutenção predial e grandes comunidades, empresas de alvenaria e canalização, hotéis, residências, etc.

As informações e recomendações que fornecemos baseiam-se na nossa investigação e experiência e acreditamos que estão corretas. Dado que a aplicação dos produtos pelos nossos Clientes está fora do nosso controlo, não podemos assumir responsabilidades decorrentes do uso indevido dos nossos produtos.