

AQUASmart-PB-1k

Membrana líquida monocomponente e tixotrópica de poliuretano-betume base água para a impermeabilização.



Descrição

Aquasmart-Pb-1k é um produto monocomponente de poliuretano-betume base água e tixotrópico, ideal para impermeabilizações de paredes enterradas ou zonas húmidas. O produto pode aplicar-se em capas grossas e tem as propriedades próprias de um elastómero que o distinguem dos demais materiais termoplásticos que se podem assemelhar.

Aplicar a rolo, trincha ou airless em 1 ou 2 demãos. Consumo mínimo total de 1,5-2kg/m² estruturado entre capas

Usos admitidos

Impermeabilização e proteção de:

- Paredes enterradas.
- Zonas húmidas.

Suportes admitidos

- Betão, fibrocimento, lajetas de cimento, madeira, metal oxidado, aço galvanizado. Para outros suportes contactar com o serviço técnico

Limitações

- Não recomendado para suportes em mau estado.
- Não aplicar em condições de chuva ou clima húmido.

Vantagens

- Produto base água.
- Fácil aplicar e reparar.
- Tixotrópico.
- Membrana contínua elástica e sem juntas.

Aplicação

- Limpar o suporte com água a pressão se possível. Eliminar óleos, gorduras e ceras contaminantes. Retirar partículas soltas, fungos e também membranas curadas e regularizar suporte irregular ou defeituoso.
- Requerimentos do suporte de betão:
Dureza: R28 = 15 Mpa.
Humidade: W<10%.
Temperatura: 5-35°C
Humidade relativa: 85%.
- As imprimações adequadas são Aquadur, Universal primer, Microsealer, dependendo do suporte.

- Misturar suavemente com um agitador elétrico de baixas revoluções (300rpm). Pode diluir-se o material com um 5-10% de água.
- Aplicar com rolo, trincha ou pistola airless em 2 demãos com um consumo total de 1,5-2kg/m² estruturado com Hypertela entre capas.
- Uma vez aberto a embalagem recomendamos a sua total utilização

Consumos

Consumo total mínimo de 1,5-2kg/m² estruturado em Hypertelas entre capas.

Limpeza

Limpar ferramentas com água.

Apresentação

10Kg

Cores

Preto

Estabilidade da embalagem

12 meses na embalagem original sem abrir e armazenado em local seco e a temperatura de 5-25°C.

Transporte, precauções e armazenamento

Consultar ficha de segurança.

Las informaciones que figuran, sirven a modo de recomendación e información, basadas en pruebas de laboratorio y nuestros conocimientos actuales, las diferentes condiciones de las obras pueden presentar variaciones en la información dada, por ello nuestra garantía se limita a la del producto suministrado. Para cualquier duda, contacten con nuestro departamento técnico.



Produto líquido (antes da aplicação):
50% sólidos em água

Dados técnicos do produto líquido

CONCEITOS	RESULTADOS
Viscosidade	20.000 Cps
Peso Específico	1g/cm3
Temperatura de aplicação requerida	>5°C

Produto curado (após aplicação):

Dados técnicos da membrana

Dureza Shore A	50
Resistência a la Tração a 23° C	45-50Kg/cm2
Percentagem de Elasticidade a 23°C	>300%
Absorção H2O	<4%

