

IMPERKOTE® L

Descrição do Produto

Constituição:

É uma emulsão betuminosa não iónica de aspecto pastoso, solúvel em água e misturável com areia, cimento, gravilha, fibras minerais, etc.

É constituída por betumes aditivados com polímeros elastoméricos, filerizada e estabilizada com emulsionantes minerais coloidais que asseguram a sua estabilidade.

Uma vez dada a rotura da emulsão, por evaporação da fase aquosa, consegue-se uma camada contínua que não flui a temperaturas elevadas.

Apresentação:

Em embalagens de 5.0 kg - Paletes com 96 latas

Em embalagens de 25.0 kg - Paletes com 24 latas

Em embalagens de 200 Kg - Paletes de 4 bidões

Características Técnicas:

CARACTERÍSTICAS	VALORES	UNIDADE	MÉTODO DE ENSAIO
Massa Volúmica (a 25° C)	1.0 - 1.1	g/cm ³	CQ-PO-11
Resíduo por evaporação	40 - 50	% em massa	CQ-PO-39
Inflamabilidade	Não inflamável	-	-
Combustibilidade	Não combustível	-	-
Tempo de secagem	< 24	Horas	-

Utilizações:

Como impermeabilização de muros de suporte e caves pelo exterior com aplicação, no mínimo, de duas demãos. Esta solução é recomendável desde que exista uma conveniente drenagem.

Como reparação de pequenas fendas e juntas.

Na protecção anticorrosiva de tanques e de depósitos metálicos

Como pavimento industrial:

- Uma parte de cimento
- Três partes de areia
- Uma parte de Imperkote L
- Uma parte de água
- Deve utilizar-se uma camada 2 cm no mínimo e pode adicionar-se óxidos de ferro como corantes.

Como barreira às humidades por capilaridade: Duas demãos de Imperkote L, com consequente espalhamento superficial de areia, aplicadas nas fundações do edifício, constituem uma eficaz barreira à capilaridade e, como tal, uma prevenção eficaz ao aparecimento de zonas de "salitre" nas alvenarias.

Como barreira ao vapor: Duas demãos de Imperkote L (2 kg/m²), espaçadas de 24 horas. Em câmaras de congelação deverá aplicar-se 3 demãos (3 kg/m²).

Aplicação:

Antes de aplicar a superfície deve estar isenta de pó, gorduras, óleos ou qualquer outro material que prejudique a sua normal aplicação e aderência.

Pode aplicar-se com rolo, espátula ou pistola com o mínimo de 8 bar de pressão.

Recomendações de Manuseamento e Armazenamento:

Evitar quedas e pancadas.

Transportar e armazenar as latas na vertical, sempre sob protecção climatérica - i.e. sol, chuva, geada, granizo, neve.

Nestas condições e com a lata inviolável, o produto poderá permanecer armazenado aproximadamente 1 ano após a respectiva data de enchimento.

Para informação mais específica relativa a transporte, manuseamento e outras características, é favor consultar a Ficha de Segurança

Eco Recomendações:

A separação selectiva e o reencaminhamento dos resíduos decorrentes da aplicação destes produtos, são da inteira responsabilidade do aplicador ou utilizador, de acordo com a legislação aplicável.

Devido à utilização de matérias-primas de origem natural, o produto pode apresentar ligeiras variações de cor, mantendo inalteradas as restantes características.

Os valores apresentados nesta ficha técnica são resultantes dos ensaios de controlo de qualidade realizados pela Imperialum (ISO 9001). Imperkote é uma marca registada da Imperialum.