



LITOLAST

LÁTEX À BASE DE RESINAS SINTÉTICAS EM DISPERSÃO AQUOSA, CO-ADJUVANTE DE ADESÃO PARA ARGAMASSAS CIMENTÍCIAS.

DESCRIÇÃO

Hidrorrepelente sem solventes, pronto para usar à base de silano-siloxano.

O produto tem as seguintes características:

- Elevada estabilidade em relação aos álcalis e aos raios U.V.
- Ótima capacidade de penetração.
- Não altera a permeabilidade ao vapor de água das superfícies tratadas porque não forma películas superficiais.
- Ausência de subprodutos de reação prejudiciais aos suportes tratados.
- Ausência de variações cromáticas dos suportes tratados.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

Indicado para o tratamento de proteção hidrorrepelente de materiais de construção minerais absorventes de alta e média porosidade tais como:

- Tijolos à vista
- Betão de lançamento ou pré-fabricado.
- Rebocos cimentícios com ação desumidificante.
- Rejuntamentos entre ladrilhos cerâmicos esmaltados ou homogêneos feitos com selantes cimentícios em locais internos ou externos tais como balcões, terraços, etc.
- Painéis em fibrocimento.

Também indicado para o tratamento de proteção dos suportes contra a formação de efflorescências salinas, bolores e algas.

EMBALAGENS

Bidões de 5 kg Paleta padrão: 600 kg

SUPORTES

Os suportes devem ser secos, compactos, desprovidos de partes amovíveis, resíduos de óleo, ceras, pinturas e tudo o que possa prejudicar a regular penetração do produto.

No momento da aplicação é preferível que os suportes estejam frios e não sejam submetidos à exposição direta ao sol.

Trincas eventualmente presentes superiores a 0,3 mm devem ser rebocadas.

APLICAÇÃO

O produto deve ser aplicado diretamente sobre os suportes com o auxílio de pincel ou rolo. Também pode ser aplicado com ar comprimido a baixa pressão (0,2 BAR), com atenção para distribuir o produto de modo homogêneo até impregnar totalmente o suporte.

A quantidade ideal pode ser determinada a partir de experimentos sobre suportes de amostra.

ADVERTÊNCIAS

O produto não é indicado para o tratamento hidrorrepelente de suportes à base de gesso.

Não aplicar o produto sobre suportes que apresentam fenômenos de infiltração de humidade.

O efeito hidrorrepelente do produto atinge a máxima eficácia 24 horas após a aplicação.

Durante a aplicação, proteja com lonas plásticas a vegetação e as superfícies de vidro e alumínio.

Se o tratamento for feito em rejuntamentos entre ladrilhos cerâmicos, é indispensável remover eventuais resíduos de produto da superfície dos ladrilhos enquanto ainda estiver fresco, utilizando um pano seco.

Aplique o produto com temperaturas compreendidas entre +5°C e +35°C.

Não utilize o produto para aplicações não indicadas nesta ficha técnica.

Por ser um produto em dispersão aquosa, deve ser protegido contra o gelo. Transportar e conservar o produto em temperaturas não inferiores a +5°C. Evitar o armazenamento do produto contido nos bidões sob luz solar direta ou em ambientes muito quentes.

INFORMAÇÕES SOBRE A SEGURANÇA

Consulte a ficha de segurança do produto disponível mediante solicitação.

PRODUTO PARA USO PROFISSIONAL

DADOS IDENTIFICATIVOS

Aspeto	Líquido
Cor	Branco
Componente ativo	Silano-siloxano
Solventes	Ausentes
Resíduo sólido	0,8 - 1,8%
Viscosidade	10 - 30 mPa s
Ph	6,5 - 7,5
Classificação aduaneira	3906 9000
Tempo de conservação	24 meses nas embalagens originais. Deve ser protegido contra o gelo

DADOS DE APLICAÇÃO

Aplicação	Rolo ou pincel
Temperaturas de aplicação permitidas	De +5°C a +35°C
tempo de colocação em serviço	Cerca de 24 horas com T=+23°C
Consumo	0,3-1 kg/m ² de acordo com a absorção e a porosidade do suporte

Apesar de as informações apresentadas nesta ficha serem fruto da nossa melhor experiência, possuem um valor meramente indicativo.

Cada caso específico deve ser submetido a testes práticos preliminares por parte do utilizador que assume toda a responsabilidade pelo resultado final do trabalho.

Ficha nº. 505

Revisão nº. 1

Data: maio de 2014

