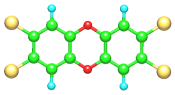
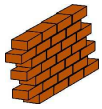
ISOLUX ISL 0800



Identificação Técnica

Isolante e primário pigmentado à base de copolímeros acrílicos aquosos, com resistência à alcalinidade proveniente das superfícies a tratar, promove uma barreira que evita a migração de manchas (nicotina, negro de fumo, gorduras, graffiti, etc.) e elevada opacidade. Devido à presença de fungicidas e algicidas com largo espectro de actividade, este primário protege as superfícies contra o aparecimento de bolores, fungos e outros microrganismos.



Campo de Utilização

Como primário anti-mancha e fungicida na pintura de paredes e tectos, quer em substratos novos como antigos e tanto no interior como no exterior. Promovendo uma boa aderência a qualquer tipo de pintura de base aquosa que se pretenda aplicar posteriormente.

Características Físicas

Cor	Branco
Aspecto da película seca	Branco acetinado
Densidade (25 ºC)	1,26 a 1,30
Viscosidade (Brookfield a 23ºC)	2 600 a 3 500 cP (#3)
Teor em sólidos (em volume)	33 a 36%
Ponto de inflamação	Nulo
Tempo de secagem(a)	Ao pó: 45 min a 1 hora Ao toque: 2,5 a 3 horas

a) Em condições normais de temperatura e humidade relativa.

Características de Aplicação

Preparação da superfície recomendada

A superfíce a aplicar deverá estar limpa e desengordurada. Em superfícies contaminadas, proceder à desinfecção, com o nosso produto, ECOBIOCIDA, seguindo as instruções, conforme ficha técnica do produto.

Processos de aplicação

Trincha ou rolo.

Espessura média recomendada por demão

Húmida: 80 +/- 5 mícron Seca: 28 +/- 5 mícron

Rendimento teórico para a espessura recomendada

Entre 10 a 14 m^2/litro, dependendo da absorção do substracto.

Esquema de aplicação recomendado

O ISOLUX deverá ser diluído, previamente, com 10% a 20% de água limpa, antes de ser aplicado.

Intervalo entre demãos

2 a 3 horas.

Diluente de limpeza

Tratando-se de um produto aquoso, a limpeza dos equipamentos utilizados na sua aplicação será feita com água.

Condições ambientais durante a aplicação e secagem

Temperatura: superior a 5ºC Humidade relativa: inferior a 90%

Estabilidade em Armazém

8 meses, em embalagens de origem, bem fechadas e em condições normais de temperatura e humidade.

Forma de Fornecimento

O ISOLUX é fornecido em embalagens de 1 litro, 5 e 15 litros.

Higiene e Segurança

Nada a salientar, neste capítulo, visto tratar-se de um produto não nocivo, nem inflamável. Contudo, poderão ocorrer graves lesões se por qualquer motivo for ingerido.
Caso haja contacto com os olhos, os primeiros socorros consistem em lavar abundantemente com água limpa.

Compostos Orgânicos Voláteis (COV)

Valor limite da UE para este produto (Cat.A/g): 30 g/L (2010).
Este produto contém no máximo 13,27 g/L de COV.

ATLANTICPAINT
Indústria de Tintas, Lda.
Zona Industrial Casal dos Frades
Ourém
Telefone: 249 145 577