

Borracha Liquida

Revestimento impermeabilizante, acústico, térmico, proteção e decoração de fachadas

DEFINIÇÃO

Borracha liquida produto mono componente, formulado para ser utilizado como revestimento impermeabilizante. Indicado para aplicação em lajes, placas de fibrocimento, marquises, telhados em geral, baldrames, estruturas de concreto, paredes de alvenaria e demais estruturas que necessitem de proteção, estanqueidade e conforto termo acústico.

PROPRIEDADES

Produto a base de água, de fácil preparo e aplicação.
Ecologicamente correto (não inflamável e atóxico), não agride o meio ambiente.
Acompanha as dilatações do substrato, não apresentando trincas na superfície.
Alto poder de recobrimento devido ao grande percentual de sólidos e elasticidade.
Proporcionar melhor conforto térmico e acústico.
Resistência aos raios UV-A e UV-B

REGULAMENTAÇÃO

Este produto atende e se enquadra à diversas Normas Internacionais e à ABNT NBR 13321:2008 – Membrana acrílica para impermeabilização.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Aspetto da película seca	: Acetinado
Número de componentes	: 1
Densidade	: 1,30 +/- 0,10 g/cm ³
Sólidos por peso	: 50% +/- 5%
Rendimento teórico	: 2,2 m ² /l com 250 µm de espessura seca O rendimento prático depende de vários aspectos que incluem aplicação, preparo superfície e o clima.
Secagem (20°C – 65% UR)	: 4 horas para toque/ Final 12 horas
Cores	: Branco e mais de 1.000 cores no leque
Estocagem	: 36 meses em embalagem completamente fechada e Longe de fontes de calor

UTILIZAÇÃO

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

O substrato deverá estar limpo, seco e sem poeira, gordura ou graxa. Se existirem traços de fungos ou bolor, lavar a superfície com água sanitária e água na proporção 1:1. A preparação da superfície deve seguir a norma brasileira ABNT NBR 13245.

UTILIZAÇÃO

Tabela de consumo na aplicação Borracha Líquida Altezza

Consumo Borracha líquida	Superfície	Manta Geotextil
1,5 Kg/m ²	Laje em concreto	0,84m ² /Kg
	Telha Cerâmica	
	Telha ecológica	0,28m ² /Kg
Telha fibrocimento		
1 Kg/m ²	Telha metálica	0,39m ² /Kg
	Superfície c/ revestimento cerâmico	0,84m ² /Kg
0,5 Kg/m ²	Pintura de fachada	não utiliza manta
	Pintura térmica	

APLICAÇÃO

Superfícies Novas

Raspar e ou escovar a superfície para eliminar partículas soltas e superfície regular com caimento adequado para ralos e sistemas de drenagem. Em superfície de reboco, deve-se aguardar a cura do mesmo (30 dias).

Repinturas

Elimine gordura ou graxa com uma solução de água e detergente neutro. Elimine partes soltas da superfície através do lixamento e pó com uma espátula e uma vassoura. Em paredes com calcinação, cal, farinhamento e eflorescência recomendamos efetuar uma lavagem com água em alta pressão. Em paredes mofadas e ou emboloradas recomendamos lavar com uma solução de água e água sanitária na proporção de 1:1. Em seguida deve-se retirar o excesso dessa solução com água em alta pressão. Em seguida efetue o procedimento de superfície nova.

Condições de aplicação : Não aplicar em superfícies com temperatura acima de 40°C e umidade superior a 80%.

Material de Aplicação : Rolo de lã, pincel e airless.

Limpeza das ferramentas : água corrente

Diluição : até 10% com água

Nº de demãos : 3 demãos (cruzadas)

HIGIENE E SEGURANÇA

Consultar a ficha de segurança FISPQ

Esta ficha técnica substitui e anula todas as fichas técnicas anteriores do mesmo produto. Quaisquer recomendações, informações, assistências ou serviços fornecidos pela PHD TINTAS DO BRASIL LTDA sobre seus produtos ou sobre o uso e aplicação dos mesmos são dados de boa fé acreditando serem apropriados e confiáveis, tendo garantias conforme limite do Código de Defesa do Consumidor.