



Boletim Técnico

IMPERTUDO MANTA LÍQUIDA ACRÍLICA

IMPERTUDO MANTA LÍQUIDA ACRÍLICA é um impermeabilizante de característica flexível e elástica de base acrílica, para moldagem in loco e aplicação a frio, resistente às intempéries.

PROPRIEDADES

Este produto é recomendado para a impermeabilização de superfícies expostas não sujeitas a tráfego de veículos ou pedestres. Pode ser aplicado em uma variedade de áreas, incluindo coberturas inclinadas, lajes de concreto, varandas, terraços, telhas de fibrocimento, marquises, calhas e paredes externas sujeitas a batidas de chuva. Sua fórmula eficaz oferece uma camada protetora duradoura, ideal para garantir a impermeabilização de superfícies metálicas, além de outros substratos.

Proporciona ótima impermeabilização, impossibilitando a penetração da umidade nos ambientes internos.

COMPOSIÇÃO

Resina acrílica, cargas minerais, pigmentos e aditivos.

VANTAGENS

- Resistência aos raios U.V.
- Aplicação a frio
- Proporciona conforto térmico por refletir os raios solares
- Grande elasticidade e flexibilidade
- Ótima impermeabilidade e resistência
- Fácil aplicação

CONSUMO

°Laje de Concreto armado – 1,5kg/m²

°Lajes pré-moldadas e de média dimensão consumo entre 2 e 2,5kgs/m²

°Telhado Metalico ou de Fibro cimento -0,8kg/m²

PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:

COMPOSIÇÃO	Resina acrílica, cargas minerais, pigmentos e aditivos.
COR	Branco / Cinza
DENSIDADE kg/L	1,25 - 1,35
pH	8,0 - 10
Viscosidade RVT 6/20, 25 ° C	35000 - 50000
Desempenho resistencia a tração	1,7MPA / ALONGAMENTO DE RUPTURA 395%

APLICAÇÃO

Preparação da Superfície: A superfície a ser aplicada IMPERTUDO MANTA LÍQUIDA ACRÍLICA deve estar limpa e seca, isenta de partículas soltas, nata de cimento, óleos, desmoldantes, etc., e regularizada com argamassa de cimento e areia (traço 1:3), com caimento mínimo de 2% para os ralos.

FORMA DE APLICAÇÃO:

Homogeneizar o produto antes de usar.

Aplicar IMPERTUDO MANTA LÍQUIDA ACRÍLICA com pincel, vassoura de pêlo macio, broxa, trincha ou rolo de pintura, espalhando o produto de forma uniforme sobre a superfície.

Aplicar a primeira demão de IMPERTUDO MANTA LÍQUIDA ACRÍLICA diluído em 20% de água, e as demais demãos puras, com intervalo entre 3 a 6 horas entre cada aplicação, de acordo com as condições do ambiente. Aplicar uma tela de poliéster entre a 2ª e a 3ª demão. Secagem final em aproximadamente 3 dias, podendo assim efetuar o teste de estanqueidade no local.

ARMAZENAGEM

EMBALAGEM

Galão de 3,6 Kg, Balde de 12 Kg, Balde de 18 Kg e Tambor de 200 Kg.

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

IMPERTUDO MANTA LÍQUIDA ACRÍLICA não é tóxico, não é inflamável, não é corrosivo, podendo ser manuseado normalmente. Em casos de contato com os olhos ou mucosas, lavar com água limpa em abundância durante pelos menos 15 minutos. Em caso de contato com a pele, lavar com bastante água e sabão durante pelo menos 15 minutos. Em caso de inalação, remover para um local ventilado e fresco. Em caso de ingestão acidental, não provocar vômito e procurar auxílio médico imediatamente. Não reutilizar a embalagem.

VALIDADE

Produto válido por 24 meses, a partir da data de fabricação, desde que armazenado adequadamente.