

BOLETIM TÉCNICO

PRODUTO: MANTA LÍQUIDA

É uma tinta Emborrachada para impermeabilização de lajes e telhados um produto de alta performance para aplicação a frio, que forma uma membrana elástica impermeável, resistente a ação de intempéries. Contribui para a redução da temperatura em lajes e telhados atuando como isolante térmico, pode ainda ser usada em lajes, telhas de amianto, telhas galvanizadas, caixas d'água cimentícias, rufos e calhas.

Segue classificação conforme norma ABNT: NBR 11702 tipo 4.8.5

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

Este produto não deve ser aplicado quando houver fortes correntes de ventos, quando a temperatura de aplicação estiver alterada ou quando a superfície que receberá o produto estiver suja ou úmida. Qualquer tipo de superfície que receberá o produto deverá sempre encontrar-se seca, limpa, lixada e livre de qualquer tipo de gordura, ferrugem, pó, resíduos de pintura velha ou borracha. A aplicação não deverá ser interrompida até que toda a superfície receba o produto.

Para que a aplicação deste produto alcance um melhor resultado, a superfície que será impermeabilizada deverá estar totalmente limpa, não apresentando nenhum vestígio de óleos, desmoldantes, graxas, nats de cimento ou qualquer tipo de partículas soltas.

A superfície a ser impermeabilizada deverá ter escoamento em direção aos ralos, os cantos deverão ser arredondados e o piso deverá ser de alta resistência, ter boa capacidade de absorção e encontrar-se totalmente seco para receber a aplicação do produto.

SUPERFÍCIE	DILUIÇÃO	CAMADAS	RENDIMENTO	SECAGEM
<p>Lajes: marquises, cupulas, etc.</p> <p>Telhados: Galvanizado, Zinco, Fibrocimento, Barro e Alumínio.</p>	<p>Dilua o produto com 10% a 20% de água limpa apenas na primeira demão, as demais demãos não necessitam de diluição. Antes de iniciar a pintura, homogeneize, ajustando para o ponto de aplicação ideal.</p> <p>Este produto exige homogeneização.</p>	<p>Recomendamos a aplicação em 3 ou 4 camadas, porém para obter excelentes resultados em lajes, necessita de até 6 demãos cruzadas.</p>	<p>Embalagem de 12 KG: Até 20 m² por embalagem.</p> <p>Embalagem de 3,4 KG: Até 6m² por embalagem.</p> <p>O rendimento e a eficiência do produto pode sofrer alteração de acordo com a preparação correta da superfície, ferramenta utilizada e experiência do aplicador.</p>	<p>Ao toque: 4 h</p> <p>Entre demãos: 8 h</p> <p>Final: 24 h</p> <p>Cura Total: 240 h</p>

FERRAMENTAS

Brocha, vassoura de cerdas, rodo ou airless.

RODO



VASSOURA DE CERDAS



BROCHA



AIRLESS



COMPOSIÇÃO

Água, Emulsão acrílica elastomérica, polímero acrílico modificado, cargas minerais, espessantes, glicóis e conservantes.

PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Propriedade	MÍNIMO	MÁXIMO
Densidade(g/mL)	1,10	1,30
pH	8,50	9,50
Sólidos(%)	60	70
Viscosidade(KU)	110	140

USO, CONSERVAÇÃO E ARMAZENAMENTO

USO NO LOCAL	CONSERVAÇÃO	ARMAZENAMENTO	RECOMENDAÇÕES
<p>O ambiente poderá ser utilizado imediatamente após a secagem final da pintura.</p>	<p>A superfície poderá ser limpa utilizando-se um pano branco limpo, água e sabão neutro.</p>	<p>Manter esta embalagem devidamente fechada, fora do alcance de crianças, animais domésticos, alimentos e fontes de calor. Armazenar em local coberto, fresco e arejado. Manter e transportar sempre na posição vertical. A embalagem, após vazia, não deve ser incinerada, reutilizada ou perfurada.</p>	<p>Sobre o ambiente: Não utilize este produto em temperatura ambiente abaixo de 10°C, acima de 40°C ou com umidade relativa do ar acima de 85%. Evite pintar em dias chuvosos, em superfícies aquecidas pelo sol ou sob ventos fortes.</p>

ATENÇÃO

Em caso de contato com a pele: lave com água e sabão em abundância. Em caso de contato com os olhos: enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. Em caso de inalação acidental: levar a pessoa a local fresco e ventilado. Em caso de incêndio: utilize pó químico seco, CO₂, água pulverizada (névoa) ou espuma. Não ingerir o produto: caso ocorra, não provoque vômito. Em caso de gravidade, procure auxílio médico levando consigo está embalagem. Use luvas e equipamentos de proteção individual. Nocivo para organismos aquáticos. Evite liberação para o meio ambiente. Descarte o conteúdo e o recipiente conforme as regulamentações locais, regionais e nacionais. Para consulta e aplicação em outras superfícies, dúvidas ou paravisualização da FISPQ, entre em contato através do nosso Site www.haustintas.com.br.

Fabricado por:

HAUS TINTAS E TEXTURAS LTDA
 CNPJ: 18.177.506/0001-36
 ROD. CEZARIO JOSE DE CASTILHO S/N
 KM 486 - ZONA RURAL - CEP 15.819-899 - CATANDUVA-SP - BRASIL
 Químico Responsável: DANILO OLIVEIRA - CRQ: 04495000
 INDÚSTRIA BRASILEIRA

HAUS

Elaboração: Danilo Gomes Oliveira
 Revisão: Thiago Gavério

Sua parede **vai ficar**
 com um efeito **surpreendente**