	Data: 18/08/22	Boletim Técnico	Página: 1/3
Elaboração: Danilo Gomes Oliveira			
Revisão: Tiago Gaveiro			

**PRODUTO:
MANTA LIQUIDA
HAUS TINTAS**

Haus: Manta Líquida Emborrachada para impermeabilização de lajes e telhados. Manta Líquida Emborrachada é 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 4.8.7

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, natas 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

Alvenaria → Reboco, concreto cimentado

Lajes → marquises, cupulas, etc..

Telhados → Galvonizado, Zinco, Fibrocimento, etc..

Elaboração: Danilo Gomes Oliveira**Revisão:** Tiago Gaveiro**DILUIÇÃO**

Dilua o produto com até 10 a 20% de água limpa apenas primeira demão, As demais demãos não necessita de diluição. Sempre homogenizar produto. Antes de iniciar a pintura, homogenize novamente, ajustando parao ponto de aplicação ideal.

Este produto exige homogeneização.

FERRAMENTAS

Brocha, vassoura de cerdas ou rodo

CAMADAS

Recomendamos a aplicação em 3 ou 4 camadas, porém para obter excelente resultados em lajes , necessita de até 6 demãos cruzadas

RENDIMENTO

Embalagem de 12 KG :Até 20 m² por embalagem

Embalagem de 3,4KG Até 6m² por embalagem

O rendimento pode sofrer alteração de acordo com a superfície, ferramenta utilizada, experiência do aplicador.

SECAGEM


A secagem total para liberação do ambiente ocorre após 72 horas. Entre Demãos 4 horas Ao Toque 8 horas

COMPOSIÇÃO

Polimeros acrílicos modificados , pigmentos orgânicos e inorgânicos, dispersantes.

PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Propriedade	<i>Mínimo</i>	<i>Máximo</i>
Densidade(g/mL)	1,10	1,30
pH	8,50	9,50
Sólidos(%)	60	70
Viscosidade(KU)	110	140

	Data: 18/08/22	Boletim Técnico	Página: 3/3
Elaboração: Danilo Gomes Oliveira			
Revisão: Tiago Gaveiro			

USO, CONSERVAÇÃO E ARMAZENAMENTO.

Uso do local: O ambiente poderá ser utilizado imediatamente após a secagem final da pintura.

Conservação: A superfície poderá ser limpa utilizando-se um pano branco limpo, água e sabão neutro.

Armazenamento: Manter esta embalagem devidamente fechada, fora do alcance de crianças, animais domésticos, alimentos e fontes de calor. Armazenar em local coberto, fresco e ventilado. Manter e transportar sempre na posição vertical. A embalagem, após vazia, não deve ser incinerada, reutilizada ou perfurada.

RECOMENDAÇÕES

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

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 para visualização da FISPQ, entre em contato através do nosso Site www.haustintas.com.br.