




A manta que impermeabiliza hoje, amanhã e depois.

A Suvinil Manta Líquida forma uma camada impermeável e flexível que enche sua superfície de resistência contra infiltrações. Como? O tempo passa, e sua laje, calha ou telha de fibrocimento continuam sem fissuras. E pra aplicar também é fácil: é abrir a embalagem, aplicar na sua superfície e relaxar. A Manta Líquida protege da chuva, do sol e evita infiltrações.

Indicação de uso	Indicado para impermeabilizações de área expostas como: Lajes expostas sem transito, Abóbodas, Vigas-calha, Telhas de fibro-cimento, Marquises e coberturas, Paredes sujeitas à batida de chuva, em reboco, concreto, massa acrílica, etc.
Cor	Ao abrir a embalagem, você vai encontrar um produto de cor branca.
Principais Atributos	 Tudo pronto em 2 demãos ¹ .
	 Seu aliado contra infiltrações.
	 Evita umidade, mofo e fungos.









Referências normativas: Produto não classificado conforme norma NBR 11702:2019 da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas).

Informações técnicas:

Do que é feita essa tinta?

Resina à base de dispersão aquosa de copolímero estireno acrílico, pigmentos isentos de metais pesados, cargas minerais inertes. Pode ter certeza, a Suvinil usa as melhores matérias-primas.

Embalagens (Cores prontas) →	5 Kg 14 Kg
Teor de compostos orgânicos voláteis (VOC) de acordo com a ABNT NBR 16388.	26 g/L
Concentração máxima de: 50 g/L	
Sólidos/Massa - (Valor obtido através da Norma ABNT NBR 15315:2005)	50 - 60%
Sólidos/Volume - (parte que permanece no filme seco, quanto maior o valor, maior será a camada seca)	45 - 55%
Densidade - (peso específico, quanto maior o valor mais pesado/denso será o produto)	1,45 - 1,49 g/cm ³
pH - ASTM E70 - Método de teste padrão para pH de soluções aquosas com o eletrodo de vidro	8,0 - 10
Prazo de Validade - (embalagem fechada e sem uso)	36 meses

PREPARAR		APLICAR		SECAR	
					
O que você vai pintar?	Diluição:	Para aplicar, use:	Demãos:	Tempo:	Embalagem/Rendimento:
Lajes expostas sem trânsito, abóbodas, vigas, calhas, telhas de fibrocimento, marquises e coberturas e concreto.	Com água potável 20% na primeira demão. Pronto para uso nas seguintes.	Rolo de lã com pelos médios (22 mm), brocha, trincha ou pincel e rolo de textura.	2 demãos cruzadas para melhor performance do produto.	Ao toque: 1 horas Entre demãos: 3 horas Final: 12 horas	Galão (5 Kg): até 5,4 m ² Balde (14 Kg): até 15 m ² . Consumo mínimo de 450 a 600 g/m ² /demão para uma performance adequada.

PINTAR



Vai usar airless? Siga os passos abaixo para preparar este produto para aplicar com airless:

PASSO 1 - selecione o tipo de bico mais adequado - existem diversos tipos de bicos. Alguns são projetados para maior produtividade e outros, para dar o melhor acabamento. Vai uma dica? Consulte o manual do seu equipamento para escolher o tipo de bico mais adequado e confira sempre as recomendações do fabricante do Bico de pulverização.





PASSO 2 - escolha a largura do leque do bico de aplicação. Leques mais abertos representam um aumento da produtividade (m² pintados a cada passada), porem reduzem a espessura da camada de produto aplicado. Leques mais fechados aumentam a camada aplicada. A dimensão da superfície define a abertura do leque também: superfície maiores (ex: Fachadas) usam leques mais abertos e Superfícies menores (ex: portas, pilares e vigas). Vai uma dica? Sobreponha cada faixa de aplicação até 50% da faixa anterior. Se possível, cruze as demãos em faixas horizontal e vertical para melhor fechamento e acabamento. Mantenha a pistola perpendicular à superfície, a uma distância aproximada de 30 cm.

PASSO 3 - escolha a abertura do bico de aplicação mais adequado ao produto que vai aplicar. Use bico com abertura de 015 - 019". Vai uma dica? Confira sempre as dicas de manutenção e de operação de seu equipamento airless para obter a melhor aplicação.

PASSO 4 - prepare o produto para a aplicação - Homogenize o produto com um misturador motorizado. Faça teste de uniformidade do formato de abertura do leque de pulverização em um pedaço de parede ou em outra superfície. Ajuste a pressão do equipamento conforme o produto a ser aplicado e o formato de abertura do leque desejado. Se necessário, dilua o produto até o limite da diluição indicada para aplicação a rolo de lã, homogeneizando bem o produto com misturador motorizado. Vai uma dica? Filtre seladores, fundos, resinas e tintas de acabamento através de uma tela antes de aplicar - isto evita entupimentos dos filtros e do bico da pistola airless, além de proteger o equipamento e prolongar sua vida util. Ao aplicar massas com airless, lembre-se de remover os filtros do equipamento e da pistola. Consulte o manual do fabricante para mais dicas sobre filtros e como evitar entupimentos do bico da pistola airless.

Preparar a laje:

Antes de começar, observe como está a sua laje, calha ou telhado. Eles devem estar uniforme, limpos e bem secos. Lembre-se de tirar todo o pó que sobrar antes de impermeabilizar.

O QUE VAI IMPERMEABILIZAR?	O QUE VOCÊ DEVE FAZER	Aplicar o produto:
Lajes, calhas, marquises, telhados (fibrocimento), concreto, cimentados e argamassas novos ou sem impermeabilização.	Para superfícies recém executadas aguardar a secagem e cura por no mínimo 28 dias. Passe a mão sobre a superfície, se sair muitos grãos ou pó, aplique uma demão de Suvinil Fundo Preparador.	 01 Abra embalagem e misture o produto com uma espátula.
Lajes, calhas e marquises com cantos vivos, falhas no caimento ou locais com acúmulo de água (poças).	Para um ótimo resultado arredonde os cantos vivos e regularize a superfície com argamassa firme (traço cimento: areia 1:3) deixando-a com caimento de 1% em direção aos ralos. Aguarde secagem e curar por no mínimo 28 dias.	 02 Aplique o produto com uma trincha ou brocha nos cantos, bordas de ralos, saliências e locais onde o rolo não consiga acessar.
Áreas já impermeabilizadas (lajes, calhas, marquises etc.) com falhas, partes soltas ou bolhas.	Elimine todas as partes soltas e mal aderidas com raspagem, lixamento, escovação ou hidrojato e aplique uma demão de Suvinil Fundo Preparador.	 03 Lembre-se de esperar o tempo de 3 hora entre as demãos
Áreas com imperfeições ou falhas profundas	Corrija com argamassa firme (traço cimento: areia 1:3) e aguarde e curar por no mínimo 28 dias.	 04 Respeite sempre o consumo mínimo indicado, não se oriente pela cobertura visual.
Área mofada	Lave com uma mistura de água e água sanitária (1:1), deixe agir por uma hora, enxague e deixe secar.	Fique atento: Superfícies com muita movimentação: lajes pré-moldadas, juntas de dilatação, ralos, cantos e tubos emergentes - devem ser reforçadas com tela de poliéster entre a primeira e a segunda demão.

Observações:

Antes de aplicar com a Manta Líquida, observe como está o tempo lá fora. Se estiver chovendo, ventando muito, abaixo de 10°C e/ou com umidade acima de 90%, deixe sua aplicação para outro dia. Nos dias em que o clima não estiver ideal para aplicação, a secagem e cura podem demorar um pouco mais.

Quando terminar de usar toda a tinta, lembre-se de descartar a embalagem da sua Suvinil em pontos de coleta e reciclagem de sucata plástica.

Norma ABNT NBR 13245: a superfície deve estar firme, coesa, limpa, seca, sem poeira, gordura ou graxa, sabão ou mofo. As partes soltas e/ou mal aderidas deverão ser raspadas e/ou escovadas. O brilho deve ser eliminado ao lixar.

1. Este produto atende aos seguintes requisitos da NBR 13321: tração, alongamento, ruptura e absorção de água, tanto antes como após envelhecimento acelerado. Os ensaios foram conduzidos internamente, conforme os métodos indicados na norma.

Algumas precauções:

Se a tinta entrar em contato com a sua pele, lave com sabonete e bastante água. Em caso de irritação ou erupção cutânea, consulte um médico. Evite respirar as poeiras, fumos, gases, nevoas, vapores e aerossóis e use sempre luvas, vestuários e proteção ocular e facial na hora de pintar.

Manter a embalagem fechada, fora do alcance de crianças e animais; não reutilizar a embalagem; armazenar em local coberto, fresco, ventilado e longe de fontes de calor; manter o ambiente ventilado durante a preparação, aplicação e secagem; em caso de inalação, afastar-se do local; se ingerido não provocar vômito. Consulte um médico levando esta embalagem; este produto é destinado para pinturas de edificações não-industriais, siga as recomendações de uso. Esta embalagem destampada e com resíduos secos de produto, é classificada segundo a norma NBR 10.004 como RESÍDUO NÃO PERIGOSO/NÃO INERTE, devendo ser destinado à reciclagem conforme o tipo de embalagem; muitas prefeituras disponibilizam áreas para destinação de resíduos da construção Civil. Consulte o departamento responsável pela coleta de lixo em seu município.

Outras informações:

A Ficha de informação de Segurança de Produto Químico (FISPQ) pode ser obtida por meio do site www.suvinil.com.br. **Emergências médicas (24 h):** Centro de Assistência Toxicológica (CEATOX): - 0800-0148-110. **Emergências em acidentes de transporte (24 h):** 0800-0192-274. O transporte do produto deverá ser realizado de forma que ele fique em pé e coberto durante todo o percurso. Deverão ser garantidas as condições que previnam o tombamento da embalagem. Produto "não perigoso para transporte conforme Resolução ANTT 5232/2016".

Ficou com alguma dúvida? Fale com o nosso Serviço de atendimento ao Consumidor (SAC) e guarde sempre a nota fiscal da sua tinta para facilitar o atendimento. Lembre-se: depois de aberto, sobras e restos de produto armazenados podem sofrer alteração de desempenho.

BASF S.A. - Divisão Tintas e Vernizes. Av. Ângelo Demarchi, 123 - São Bernardo do Campo - SP - CEP 09844-900

Químico Responsável - Luiz Sergio Milton Morant - CRQ 04116482 - IV / Região



Autor: Qualidade, Segurança & Stewardship / Revisão: Laboratório P&D Alvenaria

