

## VEDASIM RÁPIDO – MANTA LÍQUIDA

Linha Imobiliária



VEDASIM RÁPIDO – MANTA LÍQUIDA é um impermeabilizante acrílico elástico de secagem ultrarrápida. Proporciona a formação de uma membrana impermeável, flexível, de alta resistência e performance. É um produto de fácil aplicação, pronto para uso, podendo ser moldado no local. Produto aplicado a frio, dispensa uso de maçaricos. Devido seus microbiodicidas especiais proporciona maior resistência a proliferação de fungos. Confere excelente acabamento aumentando a reflexão dos raios solares, reduzindo parte do calor absorvido pela estrutura.



### ATRIBUTOS

- Secagem Ultrarrápida
- Manta Líquida Impermeabilizante
- 2 demãos



### COMPOSIÇÃO QUÍMICA

Emulsão acrílica elastomérica, água, cargas minerais, pigmentos e aditivos.

**Produto isento de metais pesados**



### CAMPOS DE APLICAÇÃO

- Lajes de concreto expostas sem trânsito
- Marquises
- Abóbadas, sheds
- Calhas e canaletas
- Telhas de barro, fibrocimento, zinco
- Áreas frias
- Baldrame

## VEDASIM RÁPIDO – MANTA LÍQUIDA

Linha Imobiliária



### BENEFÍCIOS

- Pronto para uso
- Fácil aplicação – aplicável a frio
- Secagem ultrarrápida
- Resistente a pressões hidrostáticas positivas
- Excelente impermeabilidade
- Alta elasticidade
- Resistente a raios UV
- Redução térmica



### CORES

Disponível nas cores Branco, Concreto e Cerâmica.



### CARACTERÍSTICAS

Parâmetros	Especificações	Métodos
Teor de sólidos (%)	72 ± 2	NBR 15315
Densidade (Massa específica - g/cm <sup>3</sup> )	1,54 ± 0,03	NBR 5829
pH	8,0 a 9,5	PL 007
Ensaio de Desempenho	Resultado	Normas Técnicas
Alongamento de ruptura (%)	110	DIN 53504
Tensão de ruptura (Mpa)	2,7	DIN 53504
Absorção de água (%)	1	ASTM D 570
Envelhecimento acelerado em UV por 300h	Isento de bolhas, trincas e gizamento	ASTM G154
Flexibilidade a baixa temperatura (2h-5°C)	Isento de fissuras ou rompimento	ABNT NBR 9952

## VEDASIM RÁPIDO – MANTA LÍQUIDA

Linha Imobiliária



### MÉTODOS DE APLICAÇÃO E DILUIÇÃO

Aplicação	Diluição (%)	Rendimento (m <sup>2</sup> /kg)*	Nº de demãos	Consumo aproximado**	Secagem***
Pincel, rolo de textura acrílica, rolo de lã, trincha, broxa, vassoura de cerdas macias, rodo, airless.	1º demão: 10% com água potável 2º demão: puro	galão de 4 kg = 3,3 a 4 m <sup>2</sup> para 2 demãos balde 15 kg = 12,5 a 15 m <sup>2</sup> para 2 demãos	2 demãos cruzadas* * respeitando o consumo por m <sup>2</sup>	Consumo total em duas demãos Sistema convencional: 1,0 a 1,2 kg/m <sup>2</sup> (aproximadamente 0,8 mm de espessura) Sistema reforçado: No mínimo 1,4 kg/m <sup>2</sup> em duas ou mais demãos	Intervalo entre demãos: 2 horas Final: 7 dias

\* Rendimento teórico, variável conforme substrato, métodos e técnicas de aplicação.

\*\* Estes consumos podem ter variações, dependendo do tipo de rugosidade da superfície, condições ambientais e métodos de aplicação

\*\*\* Em temperatura de 25 °C



### PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE – NBR 13245

#### SUPERFÍCIE DE APLICAÇÃO IDEAL:

A superfície deve estar limpa, coesa, firme, sem poeira, gordura, graxa, óleos, sabão ou mofo e isenta de incrustações.

É muito importante que o substrato esteja TOTALMENTE SECO (umidade menor que 4%), em períodos de chuvas, aguardar no mínimo 2 dias de estiagem. Proteger a laje com lona plástica pode ser uma solução para não deixar o substrato molhar.

Aplicar na superfície argamassa de regularização, com caimento mínimo de 2% em direção a ralos/coletores de água pluviais. Todas as arestas, cantos vivos e ralos devem ser arredondados, eliminando os ângulos retos.

Aguardar secagem da argamassa de regularização em torno de 7 dias, antes de aplicar o Vedasim Rápido - Manta Líquida Resicolor.

Havendo trincas que venham a exigir um reforço local, deve-se remover todo o pó e aplicar 1 demão de Vedasim Rápido – Manta Líquida diluída com 10% de água. Aguardar secagem e colocar em toda extensão da trinca uma faixa de tela estruturante de poliéster. Aplicar outra demão de Vedasim Rápido – Manta Líquida, sem diluição.

Para uso sobre cerâmica, usar argamassa AC3 de boa qualidade.

Caso haja fissuras, rachaduras ou demais interferências, consultar o departamento técnico da Resicolor.

## VEDASIM RÁPIDO – MANTA LÍQUIDA

Linha Imobiliária



### MODO DE USAR

Diluir o Vedasim Rápido – Manta Líquida Resicolor com 10% de água para proporcionar melhor penetração da manta e aplicar a 1º demão de modo uniforme sobre toda a superfície. Deixar secar por 2 horas, em temperatura de 25 °C, e aplicar a 2º demão de Vedasim Rápido – Manta Líquida sem diluição. As duas demãos devem respeitar o consumo mínimo. Maior número de demãos confere maior impermeabilidade.

A impermeabilização deve subir pelo menos 20 cm acima do nível do piso acabado, avançando nos rodapés e muretas.

Aguardar cura de 7 dias, após a última demão, e realizar teste de estanqueidade: vedar ralos, deixando uma lâmina de água de 5 cm, por no mínimo 72 horas.

Para ralos, rodapés, meia canas, locais fissurados recomendam-se reforçar com tela estruturante de poliéster.

A liberação da área só deve ocorrer 7 dias após a aplicação da última demão de Vedasim Rápido Resicolor.



### RECOMENDAÇÕES

Evite aplicar em dias chuvosos, sobre superfícies quentes ou em ambientes com temperatura abaixo de 10°C ou acima de 35°C e umidade relativa do ar superior a 90%.

O concreto deve estar com resistência compatível em 28 dias, conforme NBR 6118.

Caso ocorra chuva no momento da aplicação, cobrir a área com lona plástica e aguardar estiagem por no mínimo 2 dias antes de retomar a aplicação. Este procedimento evitará perda de material, mão de obra e tempo.

Não se recomendam misturas entre tipos de produtos, com exceção das especificadas pelo fabricante. Você obterá melhores resultados com este produto ao utilizá-lo com outros produtos de nossa fabricação.

Serviços de impermeabilização requerem conhecimentos específicos, recomenda-se que sejam executados por profissionais habilitados.

Qualquer dúvida entrar em contato com nosso Serviço de Atendimento ao Cliente – SAC – levando consigo a embalagem com lote, data de fabricação e a nota fiscal.



### PRAZO DE ARMAZENAGEM E GARANTIA

Validade: 24 meses após a data de fabricação.

## VEDASIM RÁPIDO – MANTA LÍQUIDA

Linha Imobiliária

### ATENÇÃO:

*Este produto foi submetido a um rigoroso controle de qualidade e quando armazenado corretamente mantém suas características iniciais, o desempenho depende da preparação e uniformidade da superfície, umidade do ar e temperatura do dia, como também do sistema empregado para aplicação.*

A Resicolor garante que o produto terá suas características iniciais mantidas desde que seja conservado e armazenado de acordo com as instruções desta embalagem. Recomendamos que seu uso seja realizado dentro do prazo de validade. Ressalta-se que o bom desempenho de um acabamento depende das condições do substrato, preparação da superfície, técnicas de aplicação do sistema de pintura adequado, qualidade dos produtos e condições climáticas do local, as quais fogem ao controle do fabricante. A Resicolor garante bom desempenho de seus produtos desde que sejam cumpridas as orientações de uso dispostas nesta embalagem e coerente com o nível de qualidade adquirido. Esta garantia limita-se apenas à reposição do produto.

Mantenha em seu poder a nota fiscal de compra e lote do produto para assegurar a garantia acima



### RESPONSABILIDADE AMBIENTAL

Não permita escoamento para córregos, rios e esgotos. Use totalmente o produto, misture produtos de mesma natureza e reaproveite para pintura de outros locais ou faça uma doação, não guarde sobra do produto. Embalagens vazias, restos de produtos e demais resíduos devem ser descartados conforme legislação local.



### CUIDADOS

Manter as embalagens em local ventilado, seco, fora do alcance de crianças, animais e fontes de calor. Não incinerar. Na aplicação manter o ambiente ventilado.

Usar máscara protetora, óculos de segurança e luvas. Em contato com a pele ou olhos lavar com água em abundância.

Se ingerido não provoque vômitos, procure um médico, levando a embalagem do produto ou entre em contato com o CEATOX – Centro de Assistência Toxicológica (Fone: 0800148110 ou 11- 30698800). Em caso de acidente no transporte: 0800192274.

Para mais informações consulte a Ficha de Informações de Segurança do Produto Químico – FISPQ, disponível em nosso site: [www.resicolor.com.br](http://www.resicolor.com.br).

Embalagens vazias, restos de produtos e demais resíduos devem ser descartados conforme legislação local. Não permita escoamento para córregos, rios e esgotos.