

BOLETIM TÉCNICO

TINTA PREMIUM QUALYVINIL EMBORRACHADA 6 X 1

Descrição	Produto de alta performance que forma um revestimento elástico e que propicia redução térmica (cor branco), com grande poder de cobertura, excelente resistência às intempéries, alto rendimento e maior desempenho na aplicação. Possui excelente aderência, resistência à alcalinidade e à ação da maresia, e devido a sua composição antimofó lhe confere superior durabilidade. Sua película elástica permite acompanhar a dilatação e retração conforme a variação da temperatura cobrindo microfissuras de 0,05 mm a fissuras de até 0,3 mm.	
Indicação	Indicado para pintura de superfícies externas de reboco, massa corrida ou acrílica, concreto e fibrocimento. Produto indicado para aplicação em superfícies verticais e não horizontais. Pode ser aplicado também em superfície de zinco, alumínio e galvanizado sem a necessidade de um fundo específico.	
Cores	Conforme catálogo de cores prontas e mais de 6000 cores no sistema Qualysystem.	
Principais Benefícios	Alto Poder de Cobertura Resistência à chuva e à intempéries Elimina microfissuras Impermeabilização Revestimento Elástico	

REFERÊNCIAS NORMATIVAS

CLASSIFICAÇÃO	Este produto atende à ABNT NBR 11.702	Tipo	Descrição	Função / Definição
		4.5.16	Látex flexível contra fissuras para alvenaria exterior	Pintar e acompanhar a dilatação de até 0,3 mm, e retração de superfícies de alvenaria em geral
DESEMPENHO	ABNT NBR 15.079 (para cores com coordenadas L* ≥ 87 e C ≤ 35)	Poder de Cobertura de Tinta Úmida	Poder de Cobertura de Tinta Seca	Resistência a abrasão com pasta abrasiva
		Método NBR 14.943	Método NBR 14.942	ABNT NBR 14.940
		Mínimo 80%	Mínimo 4 m ² /L	Mínimo 150 ciclos
	Este produto →	Mínimo 80%	≥ 4 m²/L	≥ 150 Ciclos

Composição	Água, resina à base de dispersão aquosa de copolímeros estireno-acrílico, aditivos, pigmentos isentos de metais pesados, cargas minerais, glicóis, espessantes, tensoativos, fungicida e bactericida à base de isotiazolinonas.
Toxicidade	Consultar FISPQ - Ficha de Segurança do Produto Químico Disponível no site www.qualyvinil.com.br
Embalagens (Cores prontas)	3,6 e 18 Litros
Embalagens (Sistema Qualysystem)	3,24 e 16,2 Litros
Resistência ao crescimento de fungos em placa de Petri, com lixiviação de acordo com a ABNT NBR 15.987	Resiste
VOC - Compostos Orgânicos Voláteis - (de acordo com a ABNT 16388)	< 100 g/L
Densidade - (peso específico, quanto maior o valor mais pesado/denso será o produto)	1,150 – 1,440 g/cm ³
pH - Método de teste padrão para pH de soluções aquosas com o eletrodo de vidro	8,0 – 10,5
Prazo de Validade - (embalagem fechada e sem uso)	36 meses

DADOS DE APLICAÇÃO

Diluição	Acabamento	Embalagem Rendimento Acabado m ² /l	Nº de demãos	Ambiente	Secagem*
Diluir de 10 a 30% com água potável.	Fosco	18 L até 80 m ² 16,2 L até 72 m ² 3,6 L até 16 m ² 3,24 L até 14 m ²	De 3 a 4 demãos	Exteriores	Ao toque: 1h Entre demãos: 4h Final: 12h Cura Total: 07 dias
APLICAÇÃO	Lixamento	Realizar o lixamento de forma manual, em movimentos circulares ou com equipamentos. Importante: Remover todo o pó gerado pelo lixamento com pano úmido.			
	Ferramentas	Rolo de lã de 9 a 22 mm de espessura (de acordo à superfície) e ou trincha de cerdas macias.			
	Equipamento Airless	Utilizar bico de aplicação com vazão de 15 a 19 e pressão máxima de 2500 PSI ou de acordo ao equipamento.			
*Secagem					
A secagem do produto embora já informada, dependerá exclusivamente da espessura da camada aplicada e condições climáticas.					



OBSERVAÇÕES

Preparação do Produto	Com o uso de um equipamento profissional, homogeneize o produto para que apresente a mesma viscosidade de aplicação para todas as latas disponíveis para uso. Usar diluição máxima indicada na embalagem de 30% para a primeira demão, para todas as outras, usar 10% de diluição. Em casos específicos, como paredes com vários tipos de manchas usar 10% de diluição.
Aplicação	<ol style="list-style-type: none">1. Aplique o produto de acordo com a norma NBR 13.245;2. Fazer o recorte juntamente com a aplicação do rolo e com exatamente a mesma diluição.3. Tempos de secagem diferentes entre o recorte com pincel e rolo podem apresentar manchas de aplicação;4. Em casos de mais de uma embalagem da mesma cor, observar se os lotes são os mesmos, caso contrário, não pintar a mesma "parede" com lotes diferentes;5. Em dias chuvosos ou ventando muito, com temperatura abaixo de 10°C e ou com umidade acima de 90%, deixe a aplicação para outro dia. Pois a secagem e ou cura podem demorar um pouco mais para acontecer.
Rendimento	O rendimento da Tinta Qualyvinil Acrílica Emborracha 6X1 pode variar de acordo ao tipo de ferramenta e ou equipamento utilizado, espessura aplicada, tipo e estado da superfície de aplicação e ou experiência do aplicador, entre outras variáveis. A depender do tipo de superfície e metodologia de aplicação utilizada, a perda de rendimento de acordo com o Livro Ciências e Tecnologia em Tintas, pag. 809 - Tabela 21.3, pode chegar até a 30%.
Reboco (cura acima de 28 dias)	Aplicar somente em reboco firme e coeso, com cura acima de 28 dias. Para reboco, aplicar obrigatoriamente o Qualyvinil Fundo Selador Acrílico com diluição indicada em embalagem, a fim de nivelar a absorção da superfície e o melhorar o rendimento da tinta. Em casos de reboco calcinado e ou com baixa coesão, aplicar obrigatoriamente o Qualyvinil Fundo Preparador de Paredes diluído a 50%.
Extração de Solúveis	Se a parede for molhada acidentalmente a parede até 30 dias após a pintura, podem aparecer manchas de extrações de solúveis (esbranquiçadas). Mas não se preocupe, lave a parede com água limpa imediatamente formando uma cortina d'água em toda a parede, isso não irá interferir na cor e durabilidade da pintura e removerá as manchas.
Camadas / Espessuras Independente do tipo de ferramenta de aplicação.	<p style="text-align: center;">Considerar as seguintes espessura em micras de acordo ao acabamento / desempenho esperado:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Para 02 Demãos - Espessura média de 60 micras = Acabamento Fosco2. Para 03 Demãos - Espessura média de 90 micras = Acabamento Fosco3. Para 04 Demãos - Espessura média de 120 micras = Acabamento Impermeável e Elastomérico <p>Observação: Considerar desvio de 05 micras para cima ou para as demãos citadas.</p> <p style="text-align: center;">Importante:</p> <p>Para que se obtenha o acabamento impermeável e elastomérico é preciso que se aplique obrigatoriamente 04 demãos com 20% de diluição e que a camada de tinta tenha uma espessura mínima seca de 120 micras. Quanto maior espessura de camada, maior a proteção elastomérica e impermeável.</p>
Remoção todo o pó gerado do lixamento.	De acordo com a NBR 13.245, fazer a remoção de todo o pó gerado do lixamento com pano úmido , a fim de remover toda e qualquer sujidades da superfície, evitando assim patologias de bolhas, deslocamentos e descascamento da tinta de acabamento em decorrência do pó presente na superfície. Nunca usar vassouras ou escovas para remoção de pó, somente pano úmido.

CONDIÇÕES DE ASSEGURIDADE

Para assegurar a qualidade dos produtos consideramos fundamental a utilização do nosso sistema de pintura completo (fundos, massas, diluentes e acabamentos) de acordo com as instruções contidas na embalagem, Boletim Técnico ou Orientativo Técnico.

OBSERVAÇÕES

Mofo: Lavar com uma solução de água e água sanitária na proporção de 1:1. Enxaguar e aguardar secagem.

Reboco novo: Aguardar cura no mínimo 28 dias, e caso necessário por decorrência de baixa coesão, aplicar Qualyvinil Fundo Preparador.

Reboco fraco, paredes com cal ou calcinadas, superfícies soltas ou mal aderidas:
Deverão ser raspadas ou escovadas até remoção completa e aplicar Qualyvinil Fundo Preparador de Paredes.

PRECAUÇÕES

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;
Para manuseio e aplicação recomenda-se usar óculos de segurança, luvas e máscara protetora;
Em caso de contato com a pele e olhos, lavar com água potável corrente por 15 min. 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;
Para maiores informações consulte a FISPQ - Ficha de Segurança do Produto.

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.

Emergências em caso de acidentes no transporte (24 horas) 0800 192 274

Em caso de dúvidas, ou caso surjam outras necessidades de manutenção corretiva, os usuários devem solicitar orientação técnica gratuita por meio do SAC Qualyvinil – 0800 591 2604

Qualyvinil Soluções para a Construção Civil Ltda
Av. Antonio Bardela, 765 Jd. São Luiz - Jandira - SP - Brazil - CEP: 06618-000

