

BOLETIM TÉCNICO



Produto		QUALYVINIL PREMIUM 6 EM 1 TINTA E IMPERMEABILIZANTE		
Descrição	Produto de alta performance que forma um revestimento elástico que propicia redução térmica (cor branco), com grande poder de cobertura, excelente resistência as intempéries, alto rendimento e maior desempenho na aplicação. Possui excelente aderência, resistência à alcalinidade e à ação da maresia, bem como devido a sua composição antimofa lhe confere superior durabilidade. Sua película elástica permite acompanhar a dilatação e retração conforme a variação da temperatura cobrindo microfissuras (0,05 mm) e fissuras até 0,3 mm.			
Indicação	Indicado para pintura de superfícies internas e externas de reboco, sobre massa acrílica, texturas, concreto, fibrocimento e internas de massa corrida devidamente preparada. Pode ser aplicado em telhados com aderência direta em fibrocimento, barro, concreto, zinco, alumínio, galvanizado.			
Cores	Conforme catálogo de cores prontas e mais de 6000 cores no sistema Qualysystem.			
Principais Benefícios	Resistência à chuva e à intempéries			
	Elimina microfissuras			
	Impermeabilização			
	Revestimento Elástico			
REFERÊNCIAS NORMATIVAS				
CLASSIFICAÇÃO	Este produto atende à ABNT NBR 11702:2019	Tipo	Descrição	Função/Definição
		4.5.16	Látex flexível contra fissura para alvenaria exterior e interior.	Pintar superfícies de alvenaria em geral, proporcionando acabamento indicado pelo fabricante.
DESEMPENHO	ABNT NBR 15079-1:2019 (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 14943	Método NBR 14942	Método NBR 14940
		Mínimo 80% RC	Mínimo 4 m²/L	Mínimo 150 ciclos
	Este produto →	Mínimo 80% RC	Mínimo 4 m²/L	Mínimo 150 ciclos
INFORMAÇÕES TÉCNICAS				
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 L e 20 L			
Embalagens (Sistema Qualysystem)	3,24 L e 16,2 L			
Resistência ao crescimento de fungos em placa de Petri, com lixiviação de acordo com a ABNT NBR 15987	Resiste			
VOC - Compostos Orgânicos Voláteis - (de acordo com a ABNT 16388)	30 - 40 g/L			
Sólidos/Massa - (Valor obtido através da Norma ABNT NBR 15315:2005)	41 - 56 %			
Sólidos/Volume - (parte que permanece no filme seco, quanto maior o valor, maior será a camada seca)	30 - 40 %			
Densidade - (peso específico, quanto maior o valor mais pesado/denso será o produto)	1,25 - 1,35 g/cm³			
pH - - Método de teste padrão para pH de soluções aquosas com o eletrodo de vidro	8,5 - 9,5			
Prazo de Validade - (embalagem fechada e sem uso)	36 meses			
DADOS DE APLICAÇÃO				
Diluição	Acabamento	Embalagem/ Rendimento Acabado	Ambiente	Nº de demãos e Secagem
Diluir de 10 a 30% para todas as demãos com água potável.	Fosco	18 L até 80 m² 16,2 L até 72 m² 3,6 L até 16 m² 3,24 L até 14 m²	Interiores e Exteriores	* 2 a 3 demãos (vide nota) Ao toque: 1 hora Entre demãos: 4 horas Final: 12 horas
Ferramentas	Repintura: Rolo de lã pelos médios (22 mm) ou trincha. Primeira pintura: Rolo de lã pelos curtos (9 mm ou 22 mm) ou trincha ou Airless Spray.			
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.				
ESPESSURA / PREPARO DE SUPERFÍCIE				
* É importante considerar que na aplicação com Rolo é possível atingir espessura de película úmida - 80 a 100 µm e espessura de película seca - 35 a 45 µm por demão. Quando é aplicado apenas 2 demãos a performance será de uma tinta premium. Quando aplicamos de 3 a 4 demãos (espessura seca de 120 a 180 µm) começamos obter uma película mais impermeável. Para obtenção de uma película que ofereça completa impermeabilidade, redução de ruído e redução de temperatura, como no caso aplicações em telhados, recomendamos aplicar com Airless Spray na espessura seca de 300 a 500 µm (Produto Emborrachado). Para o correto preparo de superfície utilizar a norma ABNT NBR 13.245, onde diz que a superfície deverá estar seca, firme e sem poeira, isenta de contaminantes, tais como: óleos, sais, graxas, gorduras, poeiras, etc., devidamente aplicada com fundo recomendado. As partes soltas ou mal aderidas deverão ser raspadas e/ou escovadas. Sobre tinta envelhecida, lixar superficialmente, deixando a superfície isenta de brilho e remover as partículas soltas. Recomendamos utilizar nosso Fundo Preparador de Paredes.				
ALGUMAS 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. Caso haja sobra deste produto, pinte outros locais ou faça doação; 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; 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) - (11) 4619-8400				
Emergências médicas (24 horas) CEATOX (Centro de Assistência Toxicológica) - 08000 148110				
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				
Qualycril Soluções para a Construção Civil Ltda - End: Av. Antonio Bardela, 765 Jd. São Luiz - Jandira - SP - Brazil - CEP: 06618-000				
Químico Responsável: Wagner Sander - CRQ IV Região nº 04109525				
Revisão: janeiro/2023	Autor: Laboratório			

