

BOLETIM TÉCNICO



Produto		QUALYVINIL COLORIT ANTIFERRUGEM		
Descrição	Esmalte Sintético que oferece excelente proteção anticorrosiva e contra os efeitos do sol e da chuva, onde possui uma tecnologia para atender fundo e acabamento em um só produto, tornando o trabalho de pintura mais prático, dispensando a aplicação de fundos ou primers anticorrosivos. Apresenta ótima dureza, resistência ao atrito e às intempéries e de fácil aplicação.			
Indicação	Indicado para uso Externo e Interno em ferro e aço diretamente sobre a superfície, alumínio, galvanizados, madeiras, fibrocimento e cerâmicas vitrificadas previamente preparadas com os fundos indicados.			
Cores	Branco, Preto, Cinza Médio e Azul Del Rey			
Principais Benefícios	Anti Ferrugem. Sem necessidade de fundo. Ótima resistência. Fácil aplicação.			
REFERÊNCIAS NORMATIVAS				
CLASSIFICAÇÃO	Este produto atende à ABNT NBR 11702:2019	Tipo	Descrição	Função/Definição
		4.2.1.10	Esmalte de dupla ação para superfícies metálicas ferrosas.	Para proteção contra corrosão em metais ferrosos, não é necessário o uso de fundo anticorrosivo. Para aderência em metais não ferrosos, é necessário o uso de fundo para aderência. Para utilização em alvenaria, somente quando indicado pelo fabricante porém, não é necessário o uso de fundo anticorrosivo para proteção contra corrosão em metais ferrosos.
DESEMPENHO	ABNT NBR 15494	Poder de cobertura seca	Teor de sólidos	Secagem
		ABNT NBR 15314	ABNT NBR 15315	ABNT NBR 15311
		Para Branco = mínimo 75%	Mínimo 50%	Máximo 8h
	Este produto →	Mínimo 75%	Mínimo 55 %	Máximo 8 h
INFORMAÇÕES TÉCNICAS				
Composição	Resina alquídica, dióxido de titânio, pigmentos anticorrosivos isentos de metais pesados, pigmentos orgânicos e inorgânicos, secantes, aditivos, solventes alifáticos.			
Toxicidade	Consultar FISPQ - Ficha de Segurança do Produto Químico - disponível no site www.qualyvinil.com.br			
Embalagens (Cores prontas)				0,9 L e 3,6 L
Embalagens (Sistema Qualysystem)				-
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)				400 a 420 g/L
Sólidos/Massa - (Valor obtido através da Norma ABNT NBR 15438/2013)				59 - 65%
Sólidos/Volume - (parte que permanece no filme seco, quanto maior o valor, maior será a camada seca)				50 - 55%
Densidade - (peso específico, quanto maior o valor mais pesado/denso será o produto)				0,86 – 1,10 g/cm³
pH - ASTM E70 - Método de teste padrão para pH de soluções aquosas com o eletrodo de vidro				-
Prazo de Validade - (embalagem fechada e sem uso)				36 meses
DADOS DE APLICAÇÃO				
Diluição	Acabamento	Embalagem/ Rendimento (m²/demão)	Ambiente	Nº de demãos e Secagem
Aguarrás. Diluir com 10% para todas as demãos com rolo ou pincel. Diluir 20% para pistola.	Brilhante	3,6 L até 75 m² 0,9 L até 19 m²	Interiores e Exteriores	2 a 3 demãos Ao toque: 8 horas Entre demãos: 8 a 12 horas Final: 18 a 24 horas
Ferramentas	Rolo de espuma, pincel, trincha e pistola.			
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				
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				
Qualyvinil Comercial Ltda. Rua Jorge Pedroso, 95 - Jd. São Luiz Jandira, São Paulo/SP - 06618-020				
Químico Responsável - Samuel Santana CRQ-IV-nr. 04414182				
Revisão: Jul. 2021	Autor: Laboratório			