

BOLETIM TÉCNICO



Produto	QUALYSTAIN	
Descrição	QUALYSTAIN é um produto especialmente desenvolvido para agir como impregnante e penetrar fundo na madeira, tratando e realçando a beleza natural dos veios, bem como oferecer uma proteção elástica e duradoura ao longo do tempo. Propicia proteção máxima para a madeira exposta ao sol, chuva e à radiação ultravioleta (UV). Não trinca e não descasca, mantendo a madeira conservada e inalterada.	
Indicação	Indicado para superfícies exteriores, como portas, janelas, portões, móveis de jardim, pergolados, decks e móveis em geral.	
Cores	Mogno, Imbuia e Natural.	
Principais Benefícios	Realça os veios da madeira	
	Hidrorepelente	
	Proteção contra raios ultravioleta (UV)	
	Fácil aplicação	



REFERÊNCIAS NORMATIVAS

CLASSIFICAÇÃO	Atende a norma ABNT NBR 11702/2019	Tipo	Descrição	Função/Definição
		4.4.1.2	Impregnante (Stain) decorativo	Proteger superfícies de madeira, proporcionando o acabamento o acabamento indicado pelo fabricante e ação hidrorepelente.
DESEMPENHO	-	Poder de cobertura seca	-	-
		-	-	-
		-	-	-
		-	-	-

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Composição	Resinas alquídicas especiais, biocidas não metálicos, pigmentos transparentes, absorvedores de raios UV, hidrocarbonetos alifáticos, secantes isentos de chumbo, cera sintética, além de aditivos.		
Toxicidade	Consultar FISPQ - Ficha de Segurança do Produto Químico - disponível no site www.qualyvinil.com.br		
Embalagens (Cores prontas)			0,900 L e 3,6 L
Embalagens (Sistema Qualysystem)			-
Brilho a 60°			20 – 40 UB
VOC - Compostos Orgânicos Voláteis - (de acordo com a ABNT 16388)			550 - 600 g/L
Sólidos/Massa - (Valor obtido através da Norma ABNT NBR 15438/2013)			30 - 40%
Sólidos/Volume - (parte que permanece no filme seco, quanto maior o valor, maior será a camada seca)			25 - 40%
Densidade - (peso específico, quanto maior o valor mais pesado/denso será o produto)			0,87 – 0,91 g/cm ³
Resistência ao crescimento de fungos em placa de Petri com lixiviação (de acordo com a norma ABNT NBR 15987)			resiste
Prazo de Validade - (embalagem fechada e sem uso)			36 meses

DADOS DE APLICAÇÃO

Diluição	Acabamento	Embalagem/ Rendimento (m ² /demão)	Ambiente	Nº de demãos e Secagem
Não requer diluição. Produto pronto para uso. Para limpeza das ferramentas utilize Aguarrás.	Acetinado	Galão (3,6 L): até 70 m ² ¼ de Galão (0,900 L): até 18 m ²	Interiores e Exteriores	Madeira nova: 3 demãos Repintura: 1 ou 2 demãos Ao toque: 2 – 3 horas Entre demãos: 12 - 16 horas Final: 24 horas
Ferramentas	Pincel ou trincha de cerdas macias.			

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.

PREPARO DE SUPERFÍCIE

De acordo com a ABNT NBR 13245: A superfície deve estar firme, coesa, limpa, seca, sem poeira, gordura ou graxa e sabão ou mofo. As partes soltas e/ou mal aderidas deverão ser raspadas e/ou escovadas.
Madeira Nova: Em áreas externas, onde o produto é mais indicado em função de sua performance protetiva, aplicar diretamente, seguindo as instruções de aplicação. Aplicar de duas a três demãos.
Madeira Nova - Resinosa: Lavar toda a superfície com thinner, para a remoção da resina. Secar e repetir o procedimento. Após a extração da resina, preparar conforme as orientações para madeira nova.
Partes Mofadas: Lavar com água sanitária, na proporção de 1:1, enxaguar e aguardar secagem.

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

Químico Responsável: Wagner Sander - CRQ IV Região nº 04109525

Revisão: janeiro/2023

Autor: Laboratório