

BOLETIM TÉCNICO



Produto	QUALYVINIL STAIN ECO	
Descrição	STAIN ECO é um produto base água especialmente desenvolvido para realçar e embelezar os veios naturais da madeira. Apresenta alto poder de impregnação (penetra fundo na madeira) e proteção elástica, pronto para uso, de secagem rápida, baixíssimo odor, não trinca e não descasca. Oferece proteção máxima para madeiras expostas ao sol, à chuva e proteção contra radiação UV. Durabilidade de 3 anos.	
Indicação	Indicado para ambientes internos e externos na aplicação de portas, janelas, portões, móveis de jardim, pergolados e decks.	
Cores	Mogno, Imbuia, Natural e Incolor.	
Principais Benefícios	Realça e embeleza os veios da madeira	
	Hidrorepelente	
	Sem cheiro	
	Proteção ao intemperismo (radiação UV)	



REFERÊNCIAS NORMATIVAS

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

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Composição	Produto à base de copolímeros acrílicos em emulsão, pigmentos transparentes, absorvedores de raios ultravioletas, biocidas não metálicos, agente fosqueante, aditivos e água.
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
Resistência ao crescimento de fungos em placa de Petri com lixiviação (de acordo a norma ABNT NBR 15987)	resiste
Brilho a 60°	20 - 40 UB
VOC - Compostos Orgânicos Voláteis - (de acordo com a ABNT 16388)	10 - 30 g/L
Sólidos/Massa - (Valor obtido através da Norma ABNT NBR 15315)	21 - 24%
Sólidos/Volume - (parte que permanece no filme seco, quanto maior o valor, maior será a camada seca)	18 - 21%
Densidade - (peso específico, quanto maior o valor mais pesado/denso será o produto)	0,98 – 1,05 g/cm³
pH - ASTM E70 - 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 (m²/demão)	Ambiente	Nº de demãos e Secagem
Não requer diluição. Produto pronto para uso. Para limpeza das ferramentas utilize Água.	Acetinado	Galão (3,6 L) até 70 m² ¼ Galão (0,90 L): até 18 m²	Interiores e Exteriores	Madeira nova: 3 a 4 demãos Repintura: 1 ou 2 demãos Ao toque: 30 minutos Entre demãos: 3 - 4 horas Final: 12 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.

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 – 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