

BOLETIM TÉCNICO



Produto		QUALYVINIL COLORIT ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE PREMIUM		
Descrição	Colorit Esmalte Sintético Premium é um produto monocomponente, base solvente, de alta performance, de alta qualidade, apresentando excelente acabamento brilhante e ótima resistência à intempéries. Oferece alta proteção, alta aderência e excelente acabamento. Contém silicone na fórmula que não deixa sujeiras como fuligem, poluição e poeira aderirem e facilita sua limpeza, sem prejudicar aderência entre camadas.			
Indicação	É indicado para ambientes internos e externos para aplicações em superfícies como: metais ferrosos, metais não ferrosos (alumínio e galvanizado – mediante o uso de Primer ou Fundo adequado), madeira e cerâmica não vitrificada.			
Cores	Conforme catálogo de cores prontas e mais de 6000 cores no sistema Qualysystem.			
Principais Benefícios	Brilho excelente.			
	Grande poder de cobertura.			
	Ótima resistência.			
	Fácil aplicação.			
REFERÊNCIAS NORMATIVAS				
CLASSIFICAÇÃO	Este produto atende à ABNT NBR 11702:2019	Tipo	Descrição	Função/Definição
		4.2.1.1	Esmalte Premium Brilhante	Pintar superfícies de metais ferrosos, não ferrosos, madeira e PVC, proporcionando acabamento brilhante. Para proteção contra corrosão em metais ferrosos é necessário Fundo anticorrosivo.
DESEMPENHO	ABNT NBR 15494	Poder de cobertura seca	-	-
		ABNT NBR 15314, com cobertura mínima de 85 % para as cores com coordenada L* ≥ 70, e L < 35.	-	-
		Min. 85%	-	-
	Este produto →	Mínimo 85%	-	-
INFORMAÇÕES TÉCNICAS				
Composição	Resina alquídica, pigmentos orgânicos e inorgânicos, secantes, aditivos, solventes alifáticos e aromáticos.			
Toxicidade	Consultar FISPQ - Ficha de Segurança do Produto Químico - disponível no site www.qualyvinil.com.br			
Embalagens (Cores prontas)	0,225 L , 0,900 L e 3,600 L			
Embalagens (Sistema Qualysystem)	0,810 L e 3,240 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)	400 a 475 g/L			
Teor de Sólidos - (Valor obtido através da Norma ABNT NBR 15315) - para as cores com coordenada L* ≥ 70	Min. 50%			
Teor de Sólidos - (Valor obtido através da Norma ABNT NBR 15315) - para as cores com coordenada L* < 70	Min. 45%			
Densidade - (peso específico, quanto maior o valor mais pesado/denso será o produto)	0,950 – 1,060 g/cm³			
Brilho a 20° (de acordo com a norma ABNT NBR 15299)	Min. 80 UB			
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 toda as demãos com rolo ou pincel. Diluir 30% para pistola.	Brilhante	Galão (3,6 L): até 75 m² Galão (3,24 L): até 67 m² ¼ de Galão (0,9 L): até 19 m² ¼ de Galão (0,810 L): até 19 m² 1/16 de Galão (0,225 L): até 5 m²	Interiores e Exteriores	2 a 3 demãos Ao toque: 1 - 2 horas Entre demãos: 6 - 8 horas Final: 8 horas Cura Total: 7 dias
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.				
PREPARO DE SUPERFÍCIE				
Para garantir a qualidade e aderência do acabamento é fundamental a preparação da superfície (norma ABNT NBR 13245), estando devidamente limpa e lixada. Remova completamente gorduras, graxa, cera, lustra móveis, óleos e pós antes de iniciar a pintura. Remova manchas de mofo e algas lavando a área afetada com uma mistura de água sanitária e água em partes iguais. Deixe agir por 6 horas e enxágue. Aguarde secar antes de pintar.				
<ul style="list-style-type: none"> A secagem depende da temperatura, umidade e circulação do ar ambiente. A espessura recomendada pro demão é de 25 a 35 micrometros. Camadas muito acima do recomendado pode causar enrugamento do filme e/ou falta de cura. 				
Metais ferrosos novos - Lixe e garanta a eliminação completa de partes soltas e de todos os pontos de ferrugem. Remova todo o pó da superfície e aplique 1 demão de Fundo Zarcão.				
Alumínio e Galvanizado novos - Lixe e remova todo o pó da superfície. Aplique 1 demão de Fundo Galvanizado.				
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				
Qualycriil Soluções para a Construção Civil Ltda – Adress: Av. Antonio Bardela, 765 Jd. São Luiz - Jandira - SP – Brazil - CEP: 06618-000				
Químico Responsável: Wagner Sander - CRQ IV Região nº 04109525				
Revisão: maio/2023	Autor: Laboratório			

