BOLETIM TÉCNICO

Produto	Tinta Acrílica Premium	
Descrição	Tinta com desempenho Premium a base de dispersão aquosa de copolímeros acrílico e vinil-acrílico, cargas inertes glicóis e tensoativos etoxilados e carboxilados, bactericida e fungicida a base de isotiazolonas, resistente a variação de temperatura e lavável sem cheiro antimofo.	
Indicação	Produto indicado para interiores e exteriores. Recomenda-se corrigir as imperfeições com massa acrílica ou massa corrida PVA e para exteriores, com massa acrílica. Quando aplicado sobre superfícies perfeitamente aparelhadas e cuidadosamente emassadas e niveladas, fornece um acabamento excelente e diferenciado.	
Cores	Conforme catálogo de cores prontas.	
Principais Benefícios	**Alta resistência[1].**	
	Rende[2] até 380m[2].	
	Tinta que dura[3].	

REFERÊNCIAS NORMATIVAS

		Tipo	Descrição	Função/Definição
CLASSIFICAÇÃO	Este produto atende à **ABNT NBR 15079 / 2004 (NBR 14942, NBR 14942, NBR 14943 e NBR 15078) ABNT NBR 11702 / 2019**	4.2.5	Tinta Acrílica Premium	Produto indicado para interiores e exteriores.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Composição	Resina à base de dispersão aquosa de copolímero estireno-acrílico, pigmentos isentos de metais pesados, cargas minerais inertes, glicóis, tensoativos carboxilados, bactericidas e fungicidas (a base de isotiazolonas).
Toxicidade	Consultar FISPQ - Ficha de Segurança do Produto Químico

Embalagens (Cores prontas)	3,6L e 18L
VOC - Compostos Orgânicos Voláteis - (Valor obtido através da **Norma Européia** DIN EN 11890-1)	26 - 27 g/L
VOC - Compostos Orgânicos Voláteis - (Valor obtido através da **Norma Internacional** ASTM D 3960-05)	26 - 27 g/L
Sólidos/Massa - (Valor obtido através da Norma ABNT NBR 15315:2005)	44 - 55 %
Sólidos/Volume - (parte que permanece no filme seco, quanto maior o valor, maior será a camada seca)	37 - 38 %
Densidade - (peso específico, quanto maior o valor mais pesado/denso será o produto)	1,19 - 1,32 g/cm3
pH - ASTM E70 - Standard Test Method for pH of Aqueous Solutions with the Glass Electrode	8,5 - 10,5
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
Água potável de 10 a 20 %	Fosco	Galão (3,6L): até 76 m^2 Lata (18L): até 380 m^2	Exteriores e Interiores	2 a 3 demãos Ao toque: 30 minutos Entre demãos: 4 horas Final: 4 horas

Ferramentas

Rolo de lã ou pincel.

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

1e3 Conforme avaliação realizada em janeiro de 2018 em laboratório externo creditado, de acordo com a Norma ABNT NBR 14940.

2 Rendimento superior à formula anterior. O rendimento obtido dependerá das condições de absorção e nivelamento da superfície. Em caso de repintura, o rendimento poderá variar, de acordo com o tipo de cor que está sendo utilizada e do seu contraste com a cor da pintura anterior.

*****Cimentado novo (rústico ou liso): aguardar a secagem e cura (28 dias no mínimo). Aplicar uma demão de Luzcolor Fundo Preparador para Paredes base d'água.

*** PRODUTO CONFORME PROGRAMA BRASILEIRO DE QUALIDADE (PSQ-TI)**

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.

Em caso de dúvidas, ou caso surjam outras necessidades de manutenção corretiva, os usuários devem solicitar orientação técnica gratuita por meio do **SAC Luzcolor – (32)3721-0795**

Químico Responsável – Wander Luiz Alves Amorim - CRQ 02102197 – 2° Região - MG

Revisão: Janeiro 2023