

Descrição do Produto

Produto desenvolvido a base de emulsão acrílica modificada, cargas minerais, pigmentos isentos de metais pesados, aditivos e água. É um revestimento que protege e decora superfícies, proporcionando alta performance e livre de solventes orgânicos.

Indicações de Uso

Produto indicado para repintura de superfícies internas e externas de madeira, metal e alvenaria. Usado em pinturas de tubulações, andaimes, betoneiras e equipamentos industriais com alto fluxo de repintura. Possui ótima durabilidade, resistência ao intempéries, cobertura, baixo odor, secagem rápida e fácil manuseio. Em superfícies novas é necessário aplicação prévia do PRIMER 1290 a base de água.

Propriedades Gerais

	Cor	Catálogo de cores RAL, MUNSELL, PANTONE, AUTOMOTIVO e cores especiais conforme especificações.	
	Aspecto - Aparelho 60°	SEMI BRILHO	20 +/- 2 UB
	Sólidos por Peso %	46 +/- 5	Faixa de variação relacionada a cor
	Peso Especifico	1,100 a 1,250	Faixa de variação relacionada a cor
	Rendimento Teórico	até 50 m ² / galão/demão (considerar perda por método de aplicação e absorção de cada superfície)	
	Viscosidade Stormer	100 +/- 10 KU	
	pH (Potencial de Hidrogênio)	8,5 - 9,0	
	Teor de VOC	15 g/l	

Tempo de Secagem

	Secagem ao Toque	1 hora	Temperatura ambiente a 25°C
	Secagem entre Demãos	6 horas	Temperatura ambiente a 25°C
	Secagem Final	18 horas	Temperatura ambiente a 25°C
	Nota	A temperatura do substrato e as condições climáticas e ambientais poderão interferir no tempo de secagem do produto. Evite aplicação em dias chuvosos e temperaturas abaixo de 10°C ou acima de 40°C. Para um melhor resultado a temperatura deve estar entre 20 - 28°C, no momento da aplicação.	

Dados para Aplicação

	Diluição (%)	Pistola	<u>20 a 30%</u>	Rolo ou Trincha	<u>10 a 20%</u>
	Diluyente	Água Potável			
	Demãos	Recomenda-se aplicar de 2 a 3 demãos			

Armazenagem

Armazenar em local coberto, seco e arejado, apropriado para produtos químicos com temperatura máxima de 40°C. Prazo máximo recomendado 24 meses, respeitando a validade de cada produto.

Preparação da Superfície



A performance deste produto está associada ao grau de preparação da superfície.

A superfície deverá estar seca, isenta de quaisquer contaminantes, tais como: óleos, sais, graxas, gorduras, poeiras, partes soltas, mofo, etc.

Partes Soltas ou mal aderidas: Remover com auxílio de espátula, escova ou através de lixamento.

Manchas de gordura, graxas ou óleos: Remover utilizando uma solução de água e detergente neutro. Exaguar em seguida.

Partes Mofadas: Remover lavando toda superfície com água sanitária e deixar agir por aproximadamente 10 minutos em seguida enxaguar.

Superfícies com pinturas antigas: Pinturas em bom estado de conservação, lixar e limpar toda superfície. Pinturas em mau estado, devem ser totalmente removidas.

Metais - aço carbono: Remover todos os resíduos de gordura, óleo e outros contaminantes, logo após aplicar uma demão de fundo anticorrosivo **Globalux 273 Zarcão**.

Metais - Galvanizado e Alumínio: Remover todos os resíduos de gordura, óleo e outros contaminantes, fazer um lixamento leve com uma lixa de grana fina, logo após aplicar **Fundo Globalvite 651**.

Pinturas soltas, reboco fraco, superfícies porosas e caiação: Remover e lixar as partes soltas, limpar todo pó e aplicar uma demão de **Fundo Preparador de Parede Globalcolor**.

Reboco novo: Aguardar cura total de no mínimo 30 dias, após esse período lixar todo reboco, limpar o pó e aplicar uma demão de **Selador Acrílico Branco Globalcolor**.

PVC: Lixar toda superfície, limpar todo pó e aplicar diretamente o **Esmalte Premium Base Água**.

Recomendações de Segurança



Manter longe do contato de crianças e animais.

Utilizar sempre equipamentos de proteção individual (EPI's), apropriados para cada processo de preparação e pintura.

O contato com a pele pode causar irritações.

Se ingerido não provocar vômito, no caso de contatos com os olhos, lavar com água corrente em abundância, por no mínimo 10 minutos; procure atendimento médico imediatamente.

As embalagens não devem ser incineradas, reutilizadas ou perfuradas.

Uso de EPI's



Antes de utilizar qualquer produto é necessário o uso de EPI's.

Proteção para Mãos

Luvas de borracha **NITRÍLICA** ou **PVC** e cremes protetores.

Proteção Respiratória

Máscara para partículas e poeiras.

Proteção para Olhos

Óculos de segurança.

Observações



O rendimento prático deste produto é variável de acordo com a espessura aplicada, método e técnica de aplicação, tipo e rugosidade do substrato, condições ambientais, etc.

Os valores acima citados nas propriedades gerais, foram obtidos em nosso laboratório a uma temperatura de 25°C, com temperaturas diferentes esses valores serão alterados.

Temperaturas mais elevadas aceleram o tempo de secagem e cura dos produtos ao contrário de temperaturas mais baixas que tendem a retardar o tempo de secagem e cura.

Não assumimos qualquer responsabilidade relativa ao rendimento prático, desempenho ou danos de qualquer natureza em decorrência do uso inadequado deste material.

Política de Qualidade



Atender as necessidades e expectativas dos clientes, buscando a melhoria contínua de nossos processos com a prática do sistema de gestão da qualidade e atender aos requisitos aplicáveis.

Revisão: 00

Data: 02/05/23

Globalcolor Tintas Ltda.

Fone: 11-4071-1800

email - tecnico@globalcolor.com.br

Site - www.globalcolor.com.br