

Polidura PU Exteriores utiliza em sua composição matérias primas especialmente selecionadas, produzindo um filme protetor com excelente resistência química e física. As sujidades e poluição presentes no meio ambiente não impregnam na tinta, facilitando a limpeza e mantendo fachadas e muros sempre com aspecto de novos. Produto com tecnologia a base de água, apresentando baixo odor e baixa emissão de compostos orgânicos voláteis (VOC).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TIPO

Acabamento PU base água bicomponente.

USO RECOMENDADO

Polidura PU Exteriores pode ser aplicado sobre áreas externas de alvenaria, concreto, metais novos ou substratos já pintados com tinta base água e/ou solvente de boa qualidade

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

COR	Branco	Demais cores consultar nosso departamento técnico.	
TEXTURA	Semibrilho		
PESO ESPECÍFICO	1,350 ± 0,05 g/ml	Conforme ASTM D 1475	
RENDIMENTO TEÓRICO	30 m ² /demão/galão 3,6 L		
NÚMERO DE DEMÃOS	2 a 3 demãos		
RELAÇÃO DE MISTURA		Peso	Volume
	Comp. A	100,0	4,0
	Comp. B	20,0	1,0
VIDA ÚTIL DA MISTURA (25°C)	2 h		
TEMPO DE SECAGEM (25°C)	Toque	20 min	
	Entre demãos	6 h	
	Completa	12 h	
CONDIÇÕES AMBIENTAIS	Temperatura	Deverá estar entre 10 e 40°C	
	Umidade Relativa	Entre 30 e 85%	
	Ponto de orvalho	Substrato no mínimo 3°C acima do ponto de orvalho	
	Diluyente	Água	
DADOS DE APLICAÇÃO	Pincel	Diluir com 10% de água. Evitar retoques que deixam muita tinta acumulada em uma única área.	
	Rolo	Diluir com 10% de água. Se for utilizado como selador, diluir a 1ª demão com 25% de água, e as demais diluir conforme recomendação do produto.	
	Pistola convencional	Diluir com 15 a 25% em volume com água. Indicado pistola DeVilbiss JGA 503 FX 704 ou similar. Pressão de pulverização 3,0 a 4,0 kgf/cm ² (40 a 60 psi). Para uso de tanque regular a pressão interna entre 0,75 e 1,0 kgf/cm ² (10 a 15 psi).	

PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE	Reboco e concreto	Deve-se aguardar no mínimo 30 dias de cura. Após esta espera, aplicar uma demão do produto diluído 25% em água, ou uma demão de um Selador Acrílico Pigmentado.
	Pinturas velhas calcinadas, Reboco fraco e Superfícies com partes soltas	Raspar ou lixar a superfície, em seguida tratar com produto preparador de paredes base água.
	Superfícies com fungo ou bolor	Lavar toda a superfície a ser pintada com mistura de água e água sanitária em partes iguais, deixando agir por 3 horas. Após a secagem completa da superfície o produto pode ser aplicado.
	Metais	Lixar a superfície com lixa grana 220 e em seguida desengordurar com água e sabão neutro. Após enxaguar e secar a superfície, proceder com a aplicação do produto.
	Superfície previamente pintadas	Verificar a integridade do filme (livre de deslocamentos e partes soltas), limpar e lixar a superfície com grana 320 até completa remoção do brilho. Remover o pó formado com um pano levemente umedecido em água. Após a secagem da superfície o produto pode ser aplicado. Este produto não pode ser aplicado sobre Verniz Acrílico base solvente.

PRAZO DE VALIDADE 12 meses a contar da data de fabricação.

RECOMENDAÇÕES IMPORTANTES

1. O rendimento prático deste produto é variável de acordo com espessura aplicada, método e técnica de aplicação, tipo e rugosidade do substrato e condições ambientais.
2. Os valores encontrados para os ensaios expostos neste Boletim Técnico foram obtidos em laboratório a uma temperatura de 25°C com a tinta de cor branca. Com temperaturas diferentes da mencionada, os valores acima sofrerão naturalmente alterações significativas
3. Misture bem o produto antes de realizar a aplicação. O produto deve ser aplicado de maneira uniforme evitando repasses na superfície. Evite retoques isolados na superfície pintada após a secagem do filme de tinta.
4. A superfície pintada só poderá ser lavada 30 dias após a pintura. Lavar uniformemente com água e sabão ou detergente neutro, procedendo o enxague em seguida. Não utilizar solventes ou diluentes orgânicos para limpeza da superfície.
5. Quando armazenado, manipulado e aplicado adequadamente sobre uma superfície previamente preparada conforme indicação, este produto terá todas as suas características resguardadas até a validade expressa na etiqueta.

RECOMENDAÇÕES PREVENTIVAS

1. O uso e/ou manuseio inadequado deste produto pode ser perigoso. Não o use antes de tomar as medidas necessárias para evitar danos e ferimentos.
2. Armazenagem: Manter a embalagem bem fechada, em lugar fresco e ventilado, afastada de chamas, faíscas ou outras fontes de ignição, fora do alcance de crianças e animais, longe de alimentos e bebidas.
3. Inflamabilidade: O Componente A e o produto catalisado não são inflamáveis. O Componente B é inflamável, devendo ser mantido longe de chamas e faíscas.
4. Inalação: Evite respirar os vapores, mantendo boa ventilação durante a aplicação e a secagem.
5. Manuseio: Evitar contato com a pele e os olhos, utilizando luvas, óculos, protetores, máscaras e cremes protetores. Não comer ou beber perto do local da aplicação. Manter longe do contato de crianças e animais. Após utilizar o produto lave as mãos com água e sabão.

EM CASO DE ACIDENTE

1. Contato com a pele: Lavar com água abundantemente e promover limpeza com sabão neutro.
 2. Vazamentos: Isolar a área, estancar e conter o derramamento com areia, pó de serra ou terra, e transferir o líquido e o sólido de contenção para embalagens separadas, a fim de proceder ao descarte.
 3. Incêndio: Proteger os recipientes não avariados com jato d'água sob forma de neblina. Apagar o fogo com extintores de CO₂, espuma ou pó químico.
 4. Respingos nos olhos: Lave-os imediatamente com água limpa corrente (por no mínimo 10 minutos) e procure atendimento médico imediato.
- IMPORTANTE: Para maiores informações consulte a FISPQ - ficha de informações de segurança de produto químico deste produto.
-