

Polidura Verniz Escreve e Apaga utiliza em sua composição matérias primas especialmente selecionadas, conferindo alto brilho e permitindo a escrita e posterior remoção da mesma com facilidade, sem deixar manchas ou danificar o filme. Para escrita utilizar canetas do tipo marcador para quadro branco.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TIPO

Acabamento transparente poliuretano base água, bicomponente.

USO RECOMENDADO

Polidura Verniz Escreve e Apaga pode ser aplicado internamente sobre substratos previamente pintados com tinta base água ou solvente. Indicado para ambientes escolares, comerciais, profissionais e residenciais.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

COR	Incolor		
TEXTURA	Alto brilho		
PESO ESPECÍFICO	1,00 ± 0,05 g/ml	Conforme ASTM D 1475	
RENDIMENTO TEÓRICO	40 m ² /demão/galão 3,6 L		
NÚMERO DE DEMÃOS	1 demão		
RELAÇÃO DE MISTURA		Peso	Volume
	Comp. A	100,0	3,0
	Comp. B	34,0	1,0
VIDA ÚTIL DA MISTURA (25°C)	1 h		
TEMPO DE SECAGEM (25°C)	Toque	20 min	
	Completa	72 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 20% de água. Método recomendado somente para retoques e aplicação em quinas.	
	Rolo	Diluir com 20% de água e aplicar utilizando rolo antigota ou de veludo com pelo curto. Lavar o rolo antes de utilizá-lo para retirar possíveis fios agregados e sujidades, eliminando a possibilidade de se soltarem durante a aplicação do verniz.	
	Pistola convencional	Diluir com 20% de 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	Superfície previamente pintadas	Verificar a integridade do filme (livre de deslocamentos e partes soltas), limpar e lixar a superfície com lixa grana 220 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.	

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 temperaturas diferentes da mencionada, os valores acima naturalmente sofrerão alterações significativas.
3. Diluir conforme recomendação e misturar bem o produto antes de realizar a aplicação.
4. A vida útil da mistura diminui com o aumento da temperatura e do volume catalisado.
5. O produto deve ser aplicado de maneira uniforme evitando repasses na superfície.
6. Evite retoques isolados na superfície pintada após a secagem do filme.
7. Após a secagem completa (72h) é possível escrever sobre a película formada utilizando canetas do tipo marcador para quadro branco e apagar sem deixar manchas.
8. A remoção da escrita pode ser feita com pano seco ou apagador específico para quadro branco. Não utilizar produtos de limpeza, solventes ou diluentes orgânicos para remoção da escrita, evitando assim possíveis danos no filme.
9. A manutenção (reaplicação) da pintura só é indicada para os casos onde a película sofreu danos mecânicos, danos estéticos ou infiltrações, caso contrário, a resistência a escrita e posterior remoção deve permanecer em boas condições.
10. Para atingir a performance plena deste produto, como facilidade para apagar e não manchamento da superfície, indicamos escrever sobre o filme do produto com caneta marcador para quadro branco tipo Pilot WBM - 7.
11. 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.
-