

Desing Flexível



Descrição:	DESING FLEXÍVEL é uma tinta acrílica elastomérica que além de conferir alta flexibilidade, acompanhando a movimentação da superfície evitando microfissuras deixando as paredes novas por muito mais tempo. Desenvolvida com matérias primas de alta tecnologia, sua formulação permite que a pintura seja feita em áreas internas ocupadas, garantindo que o ambiente permaneça sem cheiro* em até uma hora após aplicação. Seguidas corretamente as instruções de aplicação e mantendo-se o ambiente ventilado, após 1 hora da aplicação, o cheiro característico da tinta é praticamente imperceptível. Importante: a base deverá ser utilizada somente após o tingimento através do Sistema Tintométrico Sherwin-Williams.
Indicação:	Reboco, massa corrida ou acrílica, gesso, concreto e fibrocimento considerando as especificações descritas a seguir.
Cores:	Cores Prontas: Disponível na cor branca, no acabamento Semiacetinado. Bases: Mais de 1.500 cores no sistema Tintométrico Sherwin-Williams COLORSNAIP®. IMPORTANTE: A base deverá ser utilizada, somente após o tingimento através do Sistema Tintométrico Sherwin-Williams. Pouco antes de abrir a embalagem vire-a de cabeça para baixo para amedecer todo o interior, inclusive a tampa. Tingimento: Após adicionar os pigmentos, agitar por 5 minutos no Mixer. Cores que em sua composição apresentam pigmentos amarelo, vermelho e laranja podem sofrer desbotamento quando expostas a incidência de raios UV.
Principais Benefícios:	Elastomérico Ultraflexível Corrige Microfissuras Boa resistência a água Premium Exterior Interior

Informações Técnicas

Natureza Química:	Água, Bactericidas e Fungicidas não Metálicos (Isotiazolinonas), Aditivos, Polímero Acrílico Modificado, Derivados de Silicone, Cargas Minerais Inertes, Éteres Glicólicos, Pigmentos Orgânicos e Inorgânicos (Isentos de Chumbo e Cromatos).			
Classificação:	Atende à ABNT NBR 11.702	Tipo:	4.5.16	
Conformidade:	ABNT NBR 15.709-2	Espessura da película seca:	70µ - 90µ	
Sólidos por peso:	40,75 - 53,00 %	pH:	8,50 - 9,50	
Sólidos por volume:	33,15 - 40,40 %	Peso Específico:	1,120 - 1,286 g/cm³	
Viscosidade:	95 - 105 KU	VOC:	26,30g/L - 29,00g/L	
Lavabilidade:	Resistência à abrasão com pasta abrasiva	ABNT NBR 14940	≥ 150 ciclos	
Prazo de Validade:	Embalagem fechada e sem uso - 36 meses			
Diluição Pintura/Repintura:	Rolo de Lã/Pincel:	Design Flexível, diluir com 30% de água limpa na primeira demão e para as demais demãos diluir com 10% de água limpa.		
	Pistola:	Design Flexível, diluir com 35% de água limpa para todas as demãos.		
	Airless:	Design Flexível, diluir com 10% a 30% de água limpa para todas as demãos. Essa diluição tem como referência o uso de bico 0.016" e pressão de 1000 a 1400 PSI. A diluição e pressão podem variar de acordo com o modelo de bico e equipamento airless, bem como a potência e capacidade de litragem por minuto, do mesmo. Em caso de dúvidas consultar nosso SAC.		
Rendimento:	Quarto 0,9L:	Não se aplica	Quarto 0,8L:	Não se aplica
	Galão 3,6L:	Até 16m² acabado	Galão 3,2L:	Até 14m² acabado
	Lata 18L:	Até 80m² acabado	Lata 16L:	Até 71m² acabado
	Balde 20L:	Não se aplica		
Secagem:	Toque:	30 minutos		
	Entre demãos:	2 a 4 horas		
	Final:	4 horas		
Nota:	Para maior eficiência recomendamos total de 3 demãos			

Sistema de Pintura Recomendado

Indicação de Aplicação:	O produto Design Flexível pode ser aplicado em reboco, massa corrida ou acrílica, gesso, concreto e fibrocimento, devidamente preparados, considerando as especificações abaixo. Para outras superfícies, entrar em contato com nosso SAC.
Preparação: Norma ANBT NBR 13.245	Qualquer que seja a superfície a ser pintada sempre deverá ser porosa, estar limpa, seca, lixada, isenta de partículas soltas, fungos, algas e completamente livre de gordura, ferrugem, restos de pintura velha, pó, brilho, etc.
Reboco/Concreto/ Fibrocimento novos:	Aguarde secagem e cura completa por 30 dias (no mínimo). Após este cuidado, aplique uma demão de SHERWIN-WILLIAMS SELADOR ACRÍLICO.
Superfícies já pintadas em bom estado:	Devem ser tratadas conforme item PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE.
Superfícies com fungos ou bolor:	Remover utilizando mistura de água sanitária e água limpa em partes iguais. Deixe agir por 30 minutos e, em seguida, enxágue com água limpa. Se necessário, repita a operação. Aguarde secagem completa antes de iniciar a pintura.
Imperfeições rasas:	Corrija com SHERWIN-WILLIAMS MASSA CORRIDA (indicado somente para áreas internas secas) ou SHERWIN-WILLIAMS MASSA ACRÍLICA (indicado para áreas externas e internas molháveis) em camadas finas, lixando e eliminando o pó antes de aplicar a tinta de acabamento.
Reboco Fraco /Calação/ Gesso / Pintura velha calcinada / Superfícies com partículas Soltas e/ou mal aderidas:	Raspe e/ou lixe a superfície e trate com SHERWIN-WILLIAMS ECO FUNDO PREPARADOR DE PAREDES (base d'água).
Superfícies com Textura Hidrorrepelente:	Este produto não é indicado para ser aplicado sobre quaisquer texturas que apresentem Hidrorrepelência.
Gesso:	Aguarde secagem e cura completa por 20 a 30 dias, aplicar uma demão de SHERWIN-WILLIAMS FUNDO PREPARADOR DE PAREDES, conforme instruções de uso na embalagem do produto. Para um acabamento liso e uniforme, aplicar em camadas finas, SHERWIN-WILLIAMS MASSA CORRIDA (indicado somente para áreas internas secas) ou SHERWIN-WILLIAMS MASSA ACRÍLICA (indicado para áreas internas molháveis) em camadas finas, lixando e eliminando o pó antes de aplicar a tinta de acabamento.
Drywall:	Aplique uma demão de NOVACOR GESSO & DRYWALL conforme instruções de uso na embalagem do produto. Após a secagem, para um acabamento liso e uniforme, aplicar em camadas finas, SHERWIN-WILLIAMS MASSA CORRIDA (indicado somente para áreas internas molháveis) ou SHERWIN-WILLIAMS MASSA ACRÍLICA (indicado para áreas interna molháveis) em camadas finas, lixando e eliminando o pó antes de aplicar a tinta de acabamento.

Aplicação/Utilização

MÉTODO DE APLICAÇÃO:	1. Aplique o produto por igual, evitando repasses excessivos. 2. Não interrompa a aplicação da tinta, conclua a demão de toda a superfície. 3. Evite retoques isolados após a secagem do produto. 4. Misture bem o produto antes e durante a aplicação. 5. Aplique com temperatura ambiente entre 10 °C e 40 °C. Evite aplicar em dias chuvosos, com corrente de ar intensa, com umidade relativa do ar superior a 90% ou quando a superfície estiver muito quente.
RECOMENDAÇÕES:	1. Manter o produto em sua embalagem original, não misturar com outros produtos, não ingerir; 2. Transporte o produto com a tampa para cima, na posição vertical e preso para não tombar; 3. Manuseie, prepare e aplique o produto utilizando equipamentos de proteção individual em perfeito estado; 4. Mantenha o ambiente ventilado durante a preparação, aplicação e secagem do produto; 5. Mantenha esta embalagem fechada, CONSERVAR FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E ANIMAIS DOMÉSTICOS; 6. Em caso de contato com os olhos e pele, lavar com água em abundância durante 15 minutos. Se a irritação persistir consulte um médico, levando a embalagem ou o rótulo do produto; 7. Em caso de ingestão acidental, não induzir o vômito. Consulte um médico imediatamente, levando a embalagem ou o rótulo do produto;
CONSERVAÇÃO DA SUPERFÍCIE APÓS APLICAÇÃO DO PRODUTO:	1. Lave uniformemente com água limpa e sabão ou detergente neutros. Depois enxágue bem. A superfície só poderá ser lavada 30 dias após a pintura (tempo para a cura completa da tinta); 2. Não limpe a superfície pintada com solventes ou diluentes; 3. Pingos de água isolados ou chuva podem manchar pinturas recentes (até 30 dias). Se ocorrer, lave toda a superfície imediatamente com água em abundância;

Precauções

QUALIDADE	Esse produto passou por um rigoroso controle de qualidade, sendo suas características resguardadas, desde que seja corretamente conservado, utilizado de acordo com as instruções do fabricante e até a validade expressa na etiqueta. Para assegurar a qualidade dos produtos consideramos de extrema importância a utilização do nosso sistema completo de pintura (fundos, massas, diluentes e acabamentos) de acordo com as instruções contidas na embalagem ou Boletim Técnico.
------------------	--

Observações

Emergências Médicas - atendimento 24 horas / CEATOX - Centro de Assistência Toxicológica (11) 2661-8571 ou 0800 014 8110
Em caso de dúvidas ou maiores informações, entrar em contato conforme abaixo:
SAC Sherwin-Williams 0800 702 4037 - www.SHERWIN-WILLIAMS.COM.BR