



BOLETIM TÉCNICO

Design Piso



Descrição:	DESIGN PISO é uma tinta à base de resina acrílica para pisos cimentados, mesmo que já tenham sido pintados anteriormente.
Indicação:	Indicada para quadras poliesportivas, demarcação de garagens, pisos comerciais, áreas de recreação e etc. Tem grande poder de cobertura e alta durabilidade. Por isso, é muito resistente ao intempéries e ao tráfego de pessoas e carros quando aplicada sobre superfícies corretamente preparadas e conservadas.
Cores:	Cores prontas: Conforme Cartela de cores. 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 umedecer todo o interior, inclusive a tampa. Tingimento: Após adicionar os pigmentos, agitar por 5 minutos no Mixer.
Principais Benefícios:	Alta Durabilidade Alta Resistência Grande Poder de Cobertura Acrílica Premium Exterior Interior

Informações Técnicas

Natureza Química:	Água, Bactericidas e Fungicidas não Metálicos (Isotiazolinonas), aditivos, Polímero Acrílico Modificado, Cargas Minerais Inertes, Éteres Glicólicos, Pigmentos Orgânicos e Inorgânicos (isentos de Chumbo e Cromatos).		
Classificação:	Atende à ABNT NBR 11.702	Tipo:	4.5.14
Conformidade:	ABNT NBR 15079	Espessura da película seca:	30µ - 70µ
Sólidos por peso:	35 - 50 %	pH:	8,7 - 9,5
Sólidos por volume:	24 - 35 %	Peso Específico:	1,127 - 1,309 g/cm³
Viscosidade:	85 - 110 KU	VOC:	11,20g/L - 23,70g/L
Prazo de Validade:	Embalagem fechada e sem uso - 36 meses		
Diluição Pintura/Repintura:	Rolo/Pincel:	DESIGN PISO, diluir com 30% de água limpa na primeira demão e 10% para as demais demãos.	
Rendimento:	Quarto 0,9L: Galão 3,6L: Lata 18L: Balde 20L:	Até 4,5m ² Acabados Até 18m ² Acabados Até 90m ² Acabados não se aplica	Quarto 0,8L: Galão 3,2L: Lata 16L:
Secagem:	Ao toque: Entre demãos: Final:	1 hora 3 a 4 horas 12 horas	não se aplica Até 16m ² Acabados Até 80m ² Acabados
		Deve-se esperar pelo menos 48 horas após a pintura, para permitir o tráfego de pessoas e 72 horas para veículos.	

Sistema de Pintura Recomendado

Indicação de Aplicação:	Indicada para quadras poliesportivas, demarcação de garagens, pisos comerciais, áreas de recreação etc. Tem grande poder de cobertura e alta durabilidade. Por isso, é muito resistente ao tráfego de pessoas, carros e intempéries, quando aplicada sobre superfícies corretamente preparadas e conservadas. 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 estar limpa, seca, lixada, isenta de partículas soltas e completamente livre de gordura, ferrugem, restos de pintura velha, pó, brilho, partículas de borracha, etc.
Nota:	DESIGN PISO não deve ser aplicado sobre superfícies metálicas, esmaltadas, vitrificadas, enceradas ou qualquer outra área não porosa. Certifique-se que a superfície tenha absorção. Faça o teste com uma gota de água sobre a superfície seca. Se ela for rapidamente absorvida, a superfície está em condições de ser pintada.
Cimento não queimado, concreto e fibrocimento novos	Aguarde secagem e cura completa por 30 dias (no mínimo).
Superfícies com fungos ou bolor:	Remover utilizando mistura de água sanitária e água limpa em partes iguais. Aplicar sobre a superfície e deixar agir por 30 minutos. Em seguida enxaguar com água limpa. Se necessário, repita a operação. Aguarde secagem completa antes de iniciar a pintura.
Pisos de concreto:	Pisos em desagregação e pisos de concreto usinado em exsudação utilizar o SW ULTRA FUNDO PARA EPOXI TRÂNSITO VEICULAR.
Cimento queimado, cimento fraco e desagregado:	Deverão ser obrigatoriamente raspadas e/ou lixadas e tratadas e tratadas com SW ULTRA FUNDO PARA EPOXI TRÂNSITO VEICULAR devidamente diluído(s) conforme indicado na embalagem do produto.

Em superfícies com tráfego de veículos, devido a alta temperatura da borracha dos pneus, podem surgir manchas escuras na tinta.

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 accidental, 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; 4. Cores que em sua composição apresentam pigmentos amarelo, vermelho e laranja podem sofrer desbotamento quando expostas a incidência de raios UV; 5. Efetue a limpeza de manchas de óleo, graxa, gasolina e demais agentes agressivos imediatamente após o ocorrido.

Precauções

QUALIDADE	Este 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. Conserve a nota fiscal e o número do lote do produto para verificação de eventual desconformidade técnica.
------------------	---

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 - Acesso: www.sherwin-williams.com.br

Revisão:
Fevereiro/2022
TPR: SER
0014258/01
2022

Sherwin-Williams do Brasil Ind. e Com. Ltda
Av. Ibirama, 480 - São Judas Tadeu - Taboão da Serra - SP - CEP.: 06785-300