



TimberGuard™ PRO

Cobertura de pisos em madeira com uretano
à base de água

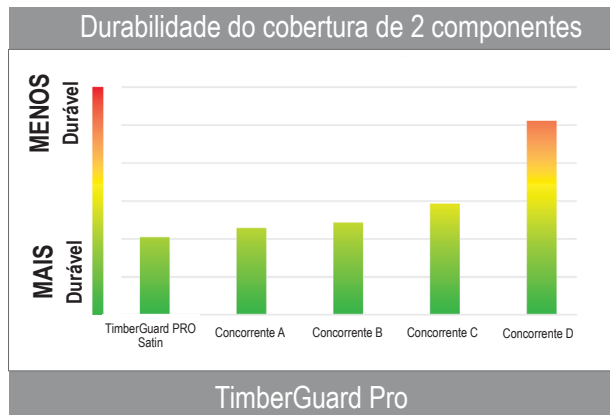


TimberGuard Pro é um cobertura reticulado com isocianato para pisos de madeira que oferece uma durabilidade superior e, ao mesmo tempo, que inibe o crescimento de bactérias causadoras de manchas e odores. Esta formulação de uretano à base de água, composta por dois componentes, resiste a marcas de arranhões, marcas de saltos e riscos, tornando-a ideal para aplicações comerciais e residenciais.

- A formulação reticulada com isocianato oferece uma durabilidade líder na indústria.
- Incolor para garantir que a cor natural da madeira ou da tinta apareça como desejado.
- Fórmula com baixo teor de COV.
- Disponível em cobertura super fosco, acetinado, semi-brilho e alto brilho.
- Tempo de secagem rápido - normalmente 2-3 horas.
- Solúvel em água, o que permite uma limpeza fácil.
- Pode ser aplicado com uma barra em T, um rolo de microfibra (com um pelo de 1/4 de polegada) ou uma almofada de recorte.

DURABILIDADE LÍDER NA INDÚSTRIA!

Resultados da durabilidade à abrasão Taber



Teste de abrasão Taber efectuado por um laboratório independente de terceiros.

SUPERFÍCIES



PISOS DE MADEIRA

DADOS TÉCNICOS

Descrição	Cobertura de poliuretano à base de água
Aparência	Líquido branco leitoso
Brilhos disponíveis	Super-fosco, acetinado, semi-brilho, alto brilho
Agente de endurecimento	Isocianato
pH	7,8
ASTM E70-07	
Brilho especular (60°)	Super fosco: 5-10
ASTM D1455-87 (2008)	Acetinado: 20-25
	Semi-brilho: 45-50
	Alto brilho: >85
Viscosidade (Brookfield)	<100 centipoise
Taxa de cobertura	450-500 pés²/gal
Tempo de secagem	2-3 horas para a primeira camada
VOC	<275 g/l (com endurecedor)
40 CFR Parte 59 Subparte D	
Sólidos não voláteis	34% (com endurecedor)
Fragrância	Característica
Resistência ao escorregamento	Certificação UL pendente
ULTM410	
Duração em armazenagem	1 ano
ASTM D1791-93 (2008)	
Densidade	8,7 lb/gal.
ASTM D1475-13 (2008)	
Resistência ao detergente	Excelente
ASTM D3207-92 (2008)	
Congelamento/descongelamento	Passa 3 ciclos
ASTM D3209-93 (2008)	
Tempo de trabalho	4 horas, uma vez que o endurecedor é adicionado ao acabamento. Este produto só pode ser misturado uma vez.
Recipiente	Garrafa de 1 galão (3,8 litros), com boca larga (63 mm) Garrafa de 12,8 onças (379 ml) (Endurecedor)

