



1. Nome do Produto

Clear and Clean

2. Fabricante

WOOD KOTE PRODUCTS INC
8000 NE 14th PI (97211)
PO Box 17192
Portland OR 97217
Tel: (800) 843-7666 (USA & Canada)
Tel: (503) 285-8371
Fax: (503) 285-8374
info@woodkote.com
www.woodkote.com

3. Descrição do Produto

USO BÁSICO

Clear and Clean é destinado apenas para uso profissional. Está formulado para superfícies de madeira de interiores como trabalhos de marcenaria, portas, molduras, painéis, armários e pisos. Clear and Clean pode ser aplicado à madeira virgem, clareada ou tingida. É compatível com vários outros produtos Wood Kote. Favor consultar a *Tabela da Wood Kote de Compatibilidade entre Produtos e Tempos Recomendados de Secagem*. Clear and Clean cumpre com os requisitos da Agência Americana de Proteção Ambiental (US Environmental Protection Agency) em relação às exigências sobre a emissão de Composto Orgânico Volátil (COV) para revestimentos de Manutenção Arquitetônica e Industrial (em vigor 13/09/1999).

VANTAGENS

- Secagem rápida
- Excelente dureza
- Resistente a manchas e produtos químicos
- Não amarela
- Pouco odor

COBERTURA

Uma aplicação de Clear and Clean cobrirá aproximadamente 400-500 sq ft/gal (9,8-12,2 m²/L). Para

melhores resultados, recomenda-se aplicar 3-6 demãos.

COMPOSIÇÃO & PROPRIEDADES

Clear and Clean é um híbrido alifático de acrílico e poliuretano auto-reticulável, à base de água, de secagem rápida. É destinado à aplicação sem diluente. Se desejar diluir, usar água limpa.

TIPOS

Clear and Clean é fabricado em Transparente em 3 brilhos.

TAMANHOS

Clear and Clean é vendido em recipientes metálicos revestidos de 32-fl oz (946 ml), 1-Gal (3,8 L) e em recipientes plásticos PEAD de 5-Gal (19 L) e 55-Gal (208,5 L).

4. Ficha Técnica

PROPRIEDADES FÍSICAS

Ver Tabela 1

5. Modo de Usar

Especificações e recomendações completas para o uso estão disponíveis com o fabricante.

TRABALHO PREPARATÓRIO

Capacitação do Aplicador

Todo o trabalho deve ser realizado por pessoal experiente em trabalhos deste tipo e sob a orientação de um contramestre competente.

Amostras

Para cada sistema de acabamento indicado, devem-se apresentar pelo menos duas peças de 8-1/2"x11" (19 x 24,6 cm) para aprovação. Se ficar claro que as condições permitirão variações substanciais, um número suficiente de amostras deve ser criado para indicar os parâmetros das variações. As amostras identificadas como "aprovadas" pelo arquiteto/supervisor deverão servir como padrão para trabalho similar ao longo do projeto.

Inspeção

Certificar-se que todas as superfícies a receberem o acabamento serão mantidas a uma temperatura variando de 45-80°F (7-27°C) durante a aplicação e o período de cura. Certificar-se que todas as superfícies estejam limpas e secas. Usar um medidor elétrico de umidade para testar todas as



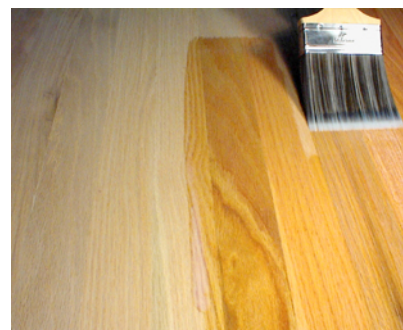
superfícies de madeira. Não prosseguir se a leitura for superior a 15% a não ser que autorizado por escrito pelo arquiteto/supervisor.

Preparo da superfície

Lixar todas as superfícies da madeira na direção da fibra da madeira com lixa adequada de acordo com a especificação das tabelas de acabamentos (em geral, lixas entre 80-220). NÃO USAR lâ de aço para lixagem preparatória ou entre demãos. Lixar todas as superfícies de madeira até que todas as marcas de máquina ou cola tenham sido removidas e que cada espécie de madeira tenha se tornado uniformemente lisa sem áreas ásperas ou lustrosas. Remover toda a poeira das superfícies que receberão o acabamento e da área de trabalho.

APLICAÇÃO

Clear and Clean está formulado para aplicação manual no atelier ou no local da obra com um pincel de cerda sintética de alta qualidade, específico para aplicação à base de água, ou com pistola de pulverização convencional ou de Alto Volume e Baixa Pressão (HVLP). Cada demão deve ser aplicada com uma espessura de filme molhado de 0.003" (0,07 mm), de maneira que cada aplicação seja uniforme em brilho e cor, livre de depressões, escorrimentos, bolhas





ou outros defeitos que prejudiquem a aparência ou função.

PRECAUÇÕES

Para aplicação no local da obra, certificar-se que os regulamentos COV locais aplicáveis não suplantam os regulamentos Federais. Certificar-se que as condições no local da aplicação permitam ventilação adequada e não ofereçam nenhum risco de incêndio ou outros riscos para a saúde. NÃO USAR lã de aço para lixação preparatória ou entre demãos. Agentes para matizar em brilho acetinado e fosco devem ser completamente misturados agitando-se antes da aplicação. Os graus de brilho de poliuretano são sensíveis à temperatura, pressão barométrica e método de aplicação (pincel ou pulverização). Para evitar variação nos graus de brilho recomenda-se que cada aplicação de poliuretano seja feita continuamente ao longo de todo o projeto usando-se o mesmo método de aplicação. Este produto foi testado em um número muito limitado de substratos (e revestimentos). Além disso, um número muito limitado de revestimentos teve a sua aplicação testada sobre este produto. O aplicador é responsável por testar a adequação e o desempenho para a aplicação específica. Em todos os casos, a Wood Kote recomenda

fortemente que se teste todo o sistema de acabamento sobre um substrato equivalente antes de se aplicar ao projeto. Este produto deve ser aplicado somente por profissionais treinados que tenham lido e compreendido esta informação. Antes do uso de qualquer produto químico, ler o seu rótulo e os Dados de Segurança do Material (MSDS).

LIMPEZA

Limpar ferramentas e superfícies com sabão e água morna antes que o produto seque.

6. Disponibilidade & Custo

DISPONIBILIDADE

Clear and Clean está disponível através de varejistas autorizados da Wood Kote ou diretamente do fabricante. Uma lista de distribuidores se encontra disponível com o fabricante e pode ser encontrada no seu site na internet.

CUSTO

Informações sobre custo estão disponíveis através dos varejistas autorizados Wood Kote ou através do fabricante.

7. Garantia

Clear and Clean é vendido sem garantia exceto a de que o produto é fabricado dentro das especificações fornecidas neste documento. A não ser que a Wood Kote garanta por escrito produtos específicos em um determinado projeto, a responsabilidade da Wood Kote se limita ao reembolso do custo do produto. Segundo o entendimento da Wood Kote, a informação aqui fornecida é precisa, ou foi obtida de fontes que a Wood Kote considera

precisas. A Wood Kote Products Inc não assume qualquer responsabilidade legal sobre o uso desta informação ou sobre a confiança nela depositada.

8. Manutenção

ARMAZENAMENTO

Manter nos recipientes originais hermeticamente fechados quando não estiverem em uso, longe de luz direta, e em temperaturas entre 32-110°F (0-43°C).

LIMPEZA & REPARO

Superfícies com Clear and Clean devem ser limpas com sabão suave e água. As superfícies podem ser reparadas e conservadas pela lixação leve da superfície existente e aplicação de camadas subseqüentes da maneira descrita acima. Clear and Clean não se dissolve e, por isso não se recomenda o reparo de pequenas áreas. Superfícies inteiras devem ser novamente revestidas de maneira uniforme até as suas extremidades.

DESCARTE

Somente descartar de acordo os regulamentos municipais, estaduais e federais.

9. Serviços Técnicos

Informações adicionais estão disponíveis diretamente com o fabricante ou no seu site.

10. Sistemas de Arquivamento

- Catálogo de produtos Wood Kote
- Informações adicionais dos produtos estão disponíveis com o fabricante
- www.woodkote.com

Propiedades Físicas - Tabela 1

Mfr No	COR	BRILHO	% PESO DE SÓLIDOS	COV gm/L	PONTO DE IGNIÇÃO
810	TRANSPARENTE	Brilhante	27,1	<250	205°F (96,1°C)
815		Acetinado	27,7	<250	205°F (96,1°C)
817		Fosco	28,6	<250	205°F (96,1°C)