



1. Nome do Produto

Liquid Stain 550 Premium

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

Liquid Stain 550 Premium é destinado apenas para uso profissional. Está formulado para superfícies de madeira de interiores como trabalhos de marcenaria, portas, molduras, painéis, armários e pisos. É formulado com tinturas em pó fino, com dispersão em líquido à base de solvente, para se obter cores sob encomenda com profundidade sutil e intensidade excepcional. Liquid Stain 550 Premium pode ser aplicado em madeiras virgens ou clareadas. É compatível com vários outros produtos Wood Kote. Favor consultar a *Tabela da Wood Kote de Compatibilidade entre Produtos e Tempos Recomendados de Secagem*. Liquid Stain 550 Premium 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 13/09/99).

VANTAGENS

- Cores intensas
- Profundidade sutil
- Grande intensidade
- Aplicação com pincel ou pistola
- Fácil aplicação
- Não levanta a fibra da madeira

COBERTURA

Uma aplicação de Liquid Stain 550 Premium cobrirá aproximadamente 500-600 sq ft/gal (12,2-14,7 m²/L). Reaplicações não são recomendadas.

COMPOSIÇÃO & PROPRIEDADES

Liquid Stain 550 Premium é uma tinta, pigmentada, semitransparente e de secagem rápida para madeira. Está destinada à aplicação sem diluição. Se desejar diluir, usar PolySolvent (aguarrás mineral), ou se as regulamentações exigirem um solvente livre de COV, usar AceThin (acetona).

TIPOS

Liquid Stain 550 Premium é fabricado em 7 cores. Liquid Stain 550 Premium pode ser tingido com corantes Korrek-O o Perfect-O para se obter uma grande variedade de cores sob encomenda.

TAMANHOS

Liquid Stain 550 Premium é vendido em recipientes metálicos de 32-fl oz (946ml), 1-Gal (3,8L), 5-Gal (19L) e 55-Gal (208,5L).

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). 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

Liquid Stain 550 Premium está formulado para ser aplicado manualmente no atelier ou no local da obra com um pincel, com um pano que não solte pêlos ou uma pistola. Liquid Stain 550 Premium deve ser aplicado uniformemente sobre a superfície, e o excesso do produto removido na direção da fibra da madeira. Deve ser aplicado de forma que a cor fique uniforme, livre de





estrias, manchas 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. Liqwid Stain 550 Premium é uma tinta para madeira e deve ser adequadamente revestida com laca ou poliuretano para obtenção de um acabamento completo para a madeira. 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 um pano absorvente e PolySolvent.

6. Disponibilidade & Custo

DISPONIBILIDADE

Liqwid Stain 550 Premium 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

Liqwid Stain 550 Premium 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

Liqwid Stain 550 Premium está destinado a receber um revestimento e, portanto, não pode ser diretamente limpo ou reparado. Desejando-se reparar-lo ou substituí-lo, o sistema de acabamento deve ser removido por completo e reaplicado. Liqwid Stain 550 Premium deve ser removido da madeira com um removedor químico (removedor de tinta ou verniz) ou por meios mecânicos (lixação).

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

Propriedades físicas - Tabela 1

Mfr No	COR	COV gm/L	PONTO DE IGNIÇÃO
431	VERMELHO SANGUE	<550	104°F (40°C)
432	LARANJA	<550	104°F (40°C)
433	AMARELO	<550	104°F (40°C)
434	VERMELHO	<550	104°F (40°C)
435	AZUL ÍNDIGO	<550	104°F (40°C)
436	VERDE BOSQUE	<550	104°F (40°C)
437	BORGONHA	<550	104°F (40°C)