



1. Nome do Produto

SprayLaq 680A Sealer

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

SprayLaq 680A Sealer é destinado apenas para uso profissional. É um selador para lixação formulado para ser aplicado como primeira camada para selar qualquer superfície de madeira virgem de interiores como trabalhos de marcenaria, portas, molduras, painéis e armários. Pode ser aplicado à madeira virgem, clareada ou tingida. Seca rapidamente, preenche as fibras e tem fluidez e propriedades de nivelamento superiores. É lixado facilmente e é usado para remover a aspereza da madeira e propiciar uma superfície lisa para revestimentos subsequentes. É compatível com vários outros produtos Wood Kote. Favor consultar a *Tabela da Wood Kote de Compatibilidade entre Produtos e Tempos Recomendados de Secagem*. SprayLaq 680A Sealer 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
- Econômico
- Alto teor de sólidos
- Fácil de lixar

COBERTURA

Uma aplicação de SprayLaq 680A Sealer cobrirá aproximadamente 250-300 sq ft/gal (6,1-7,4 m²/L).

COMPOSIÇÃO & PROPRIEDADES

SprayLaq 680A Sealer é uma laca à base de nitrocelulose e contém estearatos. Está destinada à aplicação sem diluição. Se desejar diluir, usar LaqThin T-99A (diluinte de laca), ou se os regulamentos exigirem um diluinte isento de COV, usar AceThin (acetona).

TIPOS

SprayLaq 680A Sealer é fabricado em uma única formulação.

TAMANHOS

SprayLaq 680A Sealer é vendido em recipientes metálicos de 32-fl oz (946 ml), 1-Gal (3,8 L), 5-Gal (19 L), 55-Gal (208,5 L) e em aerossol de 12 oz (340 gm).

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

SprayLaq 680A Sealer está formulado para ser aplicado no atelier ou no local da obra com uma pistola de pulverização 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 prejudiciais à aparência e função. O produto está formulado para ser aplicado quando a umidade relativa do ar estiver entre 30-70%. LaqAdd pode ser adicionado para retardar a evaporação se ocorrerem problemas de aplicação causados por alta temperatura e/ou umidade. Esperar no mínimo 30 minutos entre as aplicações. Após a superfície ter secado adequadamente, ela pode ser lixada levemente com uma lixa de papel de granulação 220-400 antes da aplicação de revestimentos subsequentes.

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. SprayLaq 680A Sealer deve ser revestido somente com laças à base de nitrocelulose NÃO pré-catalisadas. Os estearatos contidos em SprayLaq 680A Sealer podem criar problemas de aderência se o revestimento for feito com outros produtos. NÃO aplicar sobre uretanos ou quaisquer outros revestimentos que sequeem por oxidação. 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 LaqThin T-99A.

6. Disponibilidade & Custo

DISPONIBILIDADE

SprayLaq 680A Sealer 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

SprayLaq 680A Sealer 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

SprayLaq 680A Sealer está formulado para ser aplicado como primeira camada, e, portanto, não pode ser limpo ou reparado diretamente. Desejando-se reparar-lo ou substituí-lo, o sistema de acabamento deve ser removido por completo e reaplicado. SprayLaq 680A Sealer deve ser removido da madeira com um removedor químico (removedor de tinta e 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

Propiedades Físicas - Tabela 1

Mfr No	COR	BRILHO	LUSTRO @ 60°	% PESO DE SÓLIDOS	COV gm/L	PUNTO DE IGNIÇÃO
4205A	TRANSPARENTE	Acetinado	N/A	~23,7	679	1° (-17,2°C)F