

Solido

(ICLA 211.18.30)

S-T220H-30



Descrição do produto	
Descrição	Verniz incolor de dois componentes PUR, diluível com solvente, de base alquídica.

Âmbito de aplicação	
Descrição	Quase todos os móveis de madeira em espaços interiores. Envernizamento de poros abertos ou fechados. O produto foi otimizado para a aplicação horizontal. O produto é utilizado como acabamento sobre um vedante da linha Solido.

Dados do produto	
Código do produto	S-T220H-30
Tamanho do recipiente	5l 20 l
Viscosidade de entrega DIN 4mm em seg.	60 ± 10
Sólidos em % verniz base	44.8 ± 1
Sólidos em % incl. endurecedores padrão	38.1 ± 1
Peso específico em kg/l a 20 °C	1.01 ± 1%
Durabilidade - embalagem original hermeticamente fechada	mín. 2 anos

Níveis de brilho		
Número do produto	Nível de brilho	DIN 67530 ângulo de 60°
S-T220H-30	brilho acetinado	30 ± 2

Preparação Substratos		
	Revestimentos de poros abertos	Selar com vedante adequado da linha Solido.
	Revestimentos de poros fechados	Obturar os poros, aplicando várias camadas de vedante da linha Solido.
	Madeiras exóticas / madeiras ricas em extratos Madeiras ou MDF em espaços húmidos	Selar com Solido S-IS130

Processamento	
	Misturar bem!
	Misturar e aplicar o produto como descrito em "Aditivos diluentes endurecedores".

Endurecedores Diluentes Aditivos		
	Endurecimento	50% HPU 6206 (310.42)
	Endurecedores alternativas	50% HPU 6205 (310.70) menos amarelecimento 50% HPU 6204 (315.90) mais corpos sólidos
	Endurecimento	TPU 9302-M (910.17) secagem normal TPU 9303-S (910.73) secagem lenta
	Tempo de processamento 20°C, 65% humidade relativa	até 3 horas

Aplicação		
Pressão de aplicação (bar)	1.5 - 2.0	110-130
Tamanho do bocal (mm)	1.6-2.0	0.23-0.28
Adição de diluente (%)	30	30
Viscosidade de processamento DIN 4 mm (seg.)	14 - 16	14 - 16
Quantidade utilizada em cada aplicação (g/m2)	100-120	100-120
Rendimento em cada aplicação (m2/l)	6-7	6-7

Tempo de secagem @ 20°C	
secagem ao toque	após 20 minutos
teste de aderência	após 45 minutos
transportável	após 6 horas

Os produtos da AkzoNobel Wood Coating são fabricados exclusivamente para o utilizador profissional, possuidor de conhecimentos elementares a nível do manuseio e da aplicação de produtos químico/técnicos para tratamento de superfícies. As instruções de processamento especificadas nas fichas técnicas referentes às características dos nossos produtos devem ser consideradas como recomendações não vinculativas e não fornecem qualquer tipo de garantia. Estas recomendações têm como base os nossos ensaios e experiências e devem facilitar e promover o trabalho dos nossos clientes. Qualquer possível desvio das condições de trabalho ideais é da responsabilidade dos nossos clientes e pode afetar o resultado (final) da aplicação. No entanto, tal não isenta o comprador da sua obrigação de verificar o produto, bem como a sua adequação em relação à superfície a ser tratada, de preferência através de um ensaio de aplicação. Em caso de dúvidas quanto ao manuseamento ou processamento do produto adquirido, os nossos conselheiros de material, bem como técnicos de laboratório e de aplicação poderão prestar-lhe todo o tipo de esclarecimentos requeridos de acordo com os seus melhores conhecimentos.

A AkzoNobel garante, naturalmente, uma ótima qualidade dos seus produtos segundo as respetivas especificações do produto, no entanto, a responsabilidade em relação aos produtos entregues é exclusivamente do comprador. A menos que tenhamos confirmado por escrito as propriedades específicas e a adequação dos produtos para uma determinada finalidade contratualmente acordada, todo o tipo de assessoria técnica ou informação de utilização, apesar de fornecida de acordo com os nossos melhores conhecimentos, deve ser considerada não vinculativa e não fornece qualquer tipo de garantia. A AkzoNobel é responsável pela utilização dos seus produtos por parte dos seus clientes de acordo com as nossas condições gerais de venda e fornecimento, sobre as quais o comprador é advertido através do presente documento. A respetiva folha de dados técnicos mais recente pode ser consultada nas nossas páginas de Internet. A publicação de uma nova edição torna nula a validade das folhas técnicas que estavam vigentes. Versão: 2022-10-06 / 8

EMEA HQ

Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorf Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Alemanha ● www.akzonobel.com/wood

1/2

AN_204450_060919

Solido

(ICLA 211.18.30)

Secagem forçada	
Período de repouso à temperatura ambiente	20 minutos
Secagem com ar quente a 40 °C	30 minutos
Secagem com ar quente a 60 °C	30 minutos
Arrefecer à temperatura ambiente	20 minutos

Os produtos da AkzoNobel Wood Coating são fabricados exclusivamente para o utilizador profissional, possuidor de conhecimentos elementares a nível do manuseio e da aplicação de produtos químico/técnicos para tratamento de superfícies. As instruções de processamento especificadas nas fichas técnicas referentes às características dos nossos produtos devem ser consideradas como recomendações não vinculativas e não fornecem qualquer tipo de garantia. Estas recomendações têm como base os nossos ensaios e experiências e devem facilitar e promover o trabalho dos nossos clientes. Qualquer possível desvio das condições de trabalho ideais é da responsabilidade dos nossos clientes e pode afetar o resultado (final) da aplicação. No entanto, tal não isenta o comprador da sua obrigação de verificar o produto, bem como a sua adequação em relação à superfície a ser tratada, de preferência através de um ensaio de aplicação. Em caso de dúvidas quanto ao manuseamento ou processamento do produto adquirido, os nossos conselheiros de material, bem como técnicos de laboratório e de aplicação poderão prestar-lhe todo o tipo de esclarecimentos requeridos de acordo com os seus melhores conhecimentos.

A AkzoNobel garante, naturalmente, uma ótima qualidade dos seus produtos segundo as respetivas especificações do produto, no entanto, a responsabilidade em relação aos produtos entregues é exclusivamente do comprador. A menos que tenhamos confirmado por escrito as propriedades específicas e a adequação dos produtos para uma determinada finalidade contratualmente acordada, todo o tipo de assessoria técnica ou informação de utilização, apesar de fornecida de acordo com os nossos melhores conhecimentos, deve ser considerada não vinculativa e não fornece qualquer tipo de garantia. A AkzoNobel é responsável pela utilização dos seus produtos por parte dos seus clientes de acordo com as nossas condições gerais de venda e fornecimento, sobre as quais o comprador é advertido através do presente documento. A respetiva folha de dados técnicos mais recente pode ser consultada nas nossas páginas de Internet. A publicação de uma nova edição torna nula a validade das folhas técnicas que estavam vigentes. Versão: 2022-10-06 / 8

EMEA HQ

Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorf Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Alemanha ● www.akzonobel.com/wood

2/2

AN_204450_060919