Wood Coatings
Passion for wood

SolidoColor
(ICLA 111.53/01)
SC-P340H

Descrição do produto	
Descrição	Verniz pigmentado PUR de dois componentes e pigmentação branca, diluível com solvente, à base de alquídica.

Âmbito de aplicação	
Descrição	Quase todos os móveis de madeira em espaços interiores. Para ser usado como selante em todos os tipos de madeira comum e materiais derivados da madeira. O produto foi otimizado para a aplicação horizontal.

Dados do produto	
Código do produto	SC-P340H
Tamanho do recipiente	20 kg
Viscosidade de entrega DIN 8mm em seg.	60 ± 10
Sólidos em % verniz base	77,8 ± 1
Sólidos em % incl. endurecedores padrão	65,0 ± 1
Peso específico em kg/l a 20 °C	1,50 ± 1%
Durabilidade - embalagem original hermeticamente fechada	mín. 2 anos

Preparação Substratos		
	Superfícies de madeira bruta	P120, P150, P180
	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	30% HPU 6210 (310.31) por peso 45% HPU 6210 (310.31) por volume
	Endurecimento	TPU 9201-M (910.33) secagem normal
	Tempo de processamento 20°C, 65% humidade relativa mediante adição de 20% TPU 9201-M	até 2 horas

Aplicação		
Pressão de aplicação (bar)	1.5-3.0	110-130
Tamanho do bocal (mm)	2.0-2.5	0.33-0.38
Adição de diluente (%)	20 - 35	20 - 35
Viscosidade de processamento DIN 4 mm (seg.)	14 - 18	14 - 18
Quantidade utilizada em cada aplicação (g/m2)	150 - 200	150 - 200
Rendimento em cada aplicação (m2/l)	4 -5	4 -5

Tempo de secagem @ 20°C	
secagem ao toque	após 15 minutos
teste de aderência	após 1 hora
pode ser lixado	após 18 horas

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: 2021-08-27 / 5

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

AN_204450_060919
AN_20450_060919