

Quantum
Q-T260-10



Descrição do produto	
Descrição	Verniz incolor PUR de dois componentes, diluível com solvente, resistente à luz, à base de acrílica.

Âmbito de aplicação	
Descrição	Quase todos os móveis de madeira em espaços interiores. Envernizamento de poros abertos ou fechados Aplicação de vernizes pigmentados QuantumColor QC-T Utilizável como verniz multicamada.

Dados do produto	
Código do produto	Q-T260-10
Tamanho do recipiente	5l 20 l
Viscosidade de entrega DIN 4mm em seg.	25 ± 2
Durabilidade - embalagem original hermeticamente fechada	mín. 2 anos

Níveis de brilho		
Número do produto	Nível de brilho	DIN 67530 ângulo de 60 °
Q-T260-10	mate	10 ± 2

Preparação Substratos		
	Superfícies de madeira bruta Lixamento de madeira escalonado Remover cuidadosamente o pó após lixar Escovar madeiras com poros grandes	P120, P150, P180
	Superfícies de madeira manchadas	Lixar antes da decapagem
	Revestimentos de poros fechados	Fechar os poros, aplicando várias camadas de base de enchimento, p.ex., Q-IS160 ou Q- S170.
	Madeiras exóticas / madeiras ricas em extratos Madeiras ou MDF em espaços húmidos	Selar com Q-IS160 em proporção de mistura 5:1
	Superfícies com acabamento em verniz pigmentado AqualitColor	envernizar após 3 a 8 horas no máx. sem lixamento intermédio

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

Endurecedores Diluentes Aditivos		
	Endurecimento	10% HPU 6300
	Endurecimento	TPU 9030-F secagem rápida TPU 9301-S secagem lenta
	Tempo de processamento 20°C, 65% humidade relativa	até 24 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: 2022-07-12 / 40

Quantum

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 (%)	10-20	
Viscosidade de processamento DIN 4 mm (seg.)	18-20	25
Quantidade utilizada em cada aplicação (g/m ²)	90-120	120
Rendimento em cada aplicação (m ² /l)	6-10	7

Tempo de secagem @ 20°C	
secagem ao toque	após 15 minutos
teste de aderência	após 45 minutos
pode ser lixado	após 1 hora
transportável	após 12 horas

Indicações especiais
Não aplicar, nem secar os vernizes de poliéster abaixo dos 15 °C
Possível a aplicação de vernizes PUR no espaço de um dia de trabalho sem lixamento intermédio. Após esse tempo é necessário um lixamento intermédio um pouco antes processamento posterior, de modo a garantir uma perfeita aderência.
Armazenar o endurecedor PUR na embalagem original hermeticamente fechada, num local fresco e seco no máximo durante 1 ano.
Cumprir as instruções de segurança contidas nas etiquetas ao manusear endurecedores PUR.
O produto é resistente ao peróxido e pode, portanto, ser utilizado em superfícies de mobiliário de madeira branqueadas.

Normas de ensaio	
	DIN 68861/1B Resistência das superfícies dos móveis contra agentes químicos
	EN 71-3 Isento de metais pesados solúveis
	Difícilmente inflamável conforme norma DIN 4102/B1 certificado pelas entidades reguladoras da construção para derivados de madeira B1 e folheados.
	Difícilmente inflamável conforme a Diretiva relativa aos equipamentos marítimos MED 2014/90/UE.
	Requisito para superfícies de mobiliário relativamente à sua resistência às mudanças de temperatura
	Tox Control - Categoria de envernizamento de baixa emissão

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: 2022-07-12 / 40