

Aqualit

(ICLA 200.12.20)

A-T220-20



Descrição do produto

Descrição	Sistema de acabamento incolor resistente à luz, de um componente, diluível com água e de base acrílico.
-----------	---

Âmbito de aplicação

Descrição	Quase todas as madeiras e materiais à base de madeira em espaços interiores. O produto pode ser utilizado como verniz multicamadas, sendo aplicado como selante e verniz de acabamento.
-----------	---

Dados do produto

Código do produto	A-T220-20
Tamanho do recipiente	5l 20 l
Viscosidade de entrega DIN 4mm em seg.	120 ± 10
Durabilidade - embalagem original hermeticamente fechada	mín. 1 ano
Diretiva COV Valores limite UE para este produto (Cat. A/e): 130 g/l (2010)	Este produto contém no máx. 59 g/l COV.

Níveis de brilho

Número do produto	Nível de brilho	DIN 67530 ângulo de 60 °
A-T220-20	acetinado	20 ± 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
	Madeiras exóticas / madeiras ricas em extratos Madeiras ou MDF em espaços húmidos	Isolar com Aqualit A-IS180.
	Superfícies com acabamento em verniz pigmentado AqualitColor	envernizar após 6 a 24 horas no máx. sem lixamento intermédio

Processamento

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

Endurecedores Diluentes Aditivos

	Endurecimento	água da torneira
--	---------------	------------------

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: 2021-07-20 / 5

EMEA HQ

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

1/2

AN_204450_060919

Aqualit

(ICLA 200.12.20)

Aplicação		
		
Pressão de aplicação (bar)	1.5 - 2.0	110-130
Tamanho do bocal (mm)	1.8-2.0	0.25-0.28
Adição de diluente (%)	5-10	5-10
Viscosidade de processamento DIN 4 mm (seg.)	40-50	40-50
Quantidade utilizada em cada aplicação (g/m ²)	100-140	100-140
Rendimento em cada aplicação (m ² /l)	5 -7	5 -7

Tempo de secagem @ 20°C	
secagem ao toque	após 30 minutos
teste de aderência	após 2 horas
transportável	após 12 horas
pode ser lixado	após 4 horas

Secagem forçada	
Período de repouso à temperatura ambiente	15 minutos
Secagem com ar quente a 35 °C	2 horas
Arrefecer à temperatura ambiente	15 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: 2021-07-20 / 5