

Aqualit A-T280-90



Descrição do produto

Descrição Verniz incolor PUR de dois componentes, resistente à luz, diluível em água à base de acrílica para revestimentos de elevado brilho.

Âmbito de aplicação

Descrição Quase todos os móveis de madeira em espaços interiores. Especialmente indicado para superfícies com revestimento em verniz colorido e móveis de madeira nobre de elevado brilho acetinado e poros fechados.

Dados do produto

Código do produto	A-T280-90
Tamanho do recipiente	5l
Viscosidade de entrega DIN 4mm em seg.	42 ± 2
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. 80 g/l COV.

Níveis de brilho

Número do produto	Nível de brilho	DIN 67530 ângulo de 60°
A-T280-90	elevado brilho	90 ± 2

Preparação Substratos

	Superfícies de madeira bruta	Obturar os poros, aplicando várias camadas de Aqualit A- IS180.
	Superfícies com acabamento em verniz pigmentado AqualitColor	envernizar após 6 a 24 horas no máx. sem lixamento intermédio

Processamento

	Agitar ou misturar bem!
	Misturar e aplicar o produto como descrito em "Aditivos diluentes endurecedores". Durante o envernizamento e durante o tempo de secagem deve ser evitada a entrada de pó. Após secagem durante a noite, as superfícies devem ser lixadas com lixa de grão P800-1200 e novamente revestidas com o mesmo material, para melhorar o efeito de elevado brilho, bem como para preparar o processo de polimento. No caso da composição à base de AqualitColor são obrigatórias duas camadas de Aqualit A-T280-90.

Endurecedores Diluentes Aditivos

	Endurecimento	20% HWA 6000
	Endurecimento	10% água da torneira
	Tempo de processamento	até 5 horas

Aplicação

Pressão de aplicação (bar)	1.5 - 2.0
Tamanho do bocal (mm)	1.2-1.4
Adição de diluente (%)	10
Viscosidade de processamento DIN 4 mm (seg.)	42 ± 2
Quantidade utilizada em cada aplicação (g/m2)	80-100
Rendimento em cada aplicação (m2/l)	6-8

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: 2021-07-21 / 7

EMEA HQ

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

1/2

AN_204450_060919

Aqualit

Tempo de secagem @ 20°C	
secagem ao toque	após 1 hora
teste de aderência	após 2 horas
transportável	após 16 horas
pode ser lixado	após 8 horas
polível	após 3 dias

Normas de ensaio	
	DIN 68861/1B Resistência das superfícies dos móveis contra agentes químicos
	Requisitos para superfícies de mobiliário de cozinha conforme norma DIN 68930 em matéria de resistência variações de clima.

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: 2021-07-21 / 7

EMEA HQ

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

2/2

AN_204450_060919