

Speed SP-T290-90



Descrição do produto

Descrição	Verniz incolor de elevado brilho resistente à luz de 3 componentes PUR de base acrílica, com endurecimento ultrarrápido e alto teor de sólidos. O produto é resistente à luz e é endurecido com luz UV (campo de exposição ou luz solar). Para este produto é necessário equipamento especial. Por favor, consulte o seu consultor técnico AkzoNobel.
-----------	---

Âmbito de aplicação

Descrição	Quase todos os móveis de madeira em espaços interiores. O produto foi especialmente concebido para revestimentos de madeira nobre, brilhante e de poros fechados.
-----------	---

Dados do produto

Código do produto	SP-T290-90
Tamanho do recipiente	5l
Viscosidade de entrega DIN 4mm em seg.	17 sec. ± 2
Durabilidade - embalagem original hermeticamente fechada	mín. 2 anos
Diretiva COV Valores limite UE para este produto (cat. A/j): 500 g/l (2010)	Este produto contém no máx. 345 g/l COV.

Níveis de brilho

Número do produto	Nível de brilho
SP-T290-90	elevado brilho

Preparação Substratos

	Superfícies preparadas com Speed SP-PF190.	P240 / P320
	Superfícies com acabamento em verniz pigmentado QuantumColor QC- T460- coloração	Aplicar entre 3 a 6 horas sem lixar. Ver Indicações especiais

Processamento

	Misturar bem! Também é necessário ter muita atenção a quantidade de ativador adicionada.
	Aplicar o produto em estrita conformidade com todos os parâmetros, como, p.ex., tamanho do bocal, pressão, distância, quantidade de aplicação, etc..
	Durante o processamento proteger das radiações solares diretas, de modo a evitar um endurecimento precoce.

Endurecedores Diluentes Aditivos

	Endurecimento Ativação	por peso: 100 partes SP-T290-90 100 partes endurecedor HSP 1 2 partes ativador ASP 2 por volume: 100 partes SP-T290-90 100 partes endurecedor HSP 1 2,5 partes ativador ASP 2
	Endurecimento	
	Tempo de processamento	até 8 horas

Aplicação

Pressão de aplicação (bar)	2.5-3.0
Tamanho do bocal (mm)	1,0-1,6
Viscosidade de processamento DIN 4 mm (seg.)	17 ± 2
Quantidade utilizada em cada aplicação (g/m2)	80-120
Rendimento em cada aplicação (m2/l)	7 - 10

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: 2021-08-28 / 6

EMEA HQ

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

1/2

AN_204450_060919

Speed

Tempo de secagem @ 20°C

polível	após 2 horas Recomendação a partir de 12 horas até no máx. 5 dias
Tempo de secagem após aplicação	após 10 minutos
Tempo de exposição com campo de exposição	após 10 minutos
Período de repouso antes do prosseguir processamento	após 10 minutos

Normas de ensaio

	DIN 68861/1B Resistência das superfícies dos móveis contra agentes químicos
	Resistência à abrasão segundo DIN 68861 Parte 2
	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.
	Requisitos para superfícies de mobiliário de cozinha conforme norma DIN 68930 em matéria de resistência variações de clima.
	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: 2021-08-28 / 6

EMEA HQ

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

2/2

AN_204450_060919