

AqualitColor AC-IP360



Descrição do produto

Descrição	Primário de pigmentação branca, diluível em água e de base acrílica. Pode ser utilizado opcionalmente como produto de 1 ou de 2 componentes para elevadas exigências.
-----------	---

Âmbito de aplicação

Descrição	AC-IP360 1C: Madeira comum com poucas substâncias ativas e materiais à base de madeira (MDF) em espaços residências com exigências normais. AC-IP360 2C: 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. Adequado na perfeição para isolar componentes de madeira, bem como para o isolamento de MDF em espaços com humidade. Permite ser utilizado como agente de ligação em muitos plásticos e metais em espaços interiores.
-----------	--

Dados do produto

Código do produto	AC-IP360
Tamanho do recipiente	20 kg 5 kg
Viscosidade de entrega DIN 4mm em seg.	140 ± 5
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 não endurecido. Este produto contém no máx. 90 g/l COV endurecido.

Preparação Substratos

	Superfícies de madeira bruta Lixamento de madeira escalonado Remover cuidadosamente o pó após lixar Escovar madeiras com poros grandes	P120, P150, P180
	Aglomerados com uma de mão ou de matéria plástica devem ser bem lixados.	P320 / P400
	Desengordurar os metais primeiro com um diluente limpo, p.ex., TPU 9300 e lixar ligeiramente. Limpar e lixar plásticos com esponja de lixar ou lixa. Como agente de ligação, o produto só pode ser utilizado endurecido na variante de 2 componentes. Deve ser efetuada uma verificação da aderência.	P400 P600

Processamento

	Misturar bem!
	Misturar e aplicar o produto como descrito em "Aditivos diluentes endurecedores".
	O produto apenas pode ser aplicado sobre aglomerados com uma de mão ou de matéria plástica na variante de 2 componentes. Como agente de ligação, o produto só pode ser utilizado endurecido na variante de 2 componentes. No entanto, devido aos muitos substratos diferentes existentes não podemos garantir sempre uma aderência suficiente. Deve ser efetuada uma verificação da aderência. No caso da utilização de 2 C ter em atenção o correto endurecimento (ver Endurecedores Diluentes Aditivos) e garantir um suficiente efeito isolante.

Endurecedores Diluentes Aditivos

	Endurecimento opcional	10% HWA 6000 por peso 15% HWA 6000 por volume
	Endurecimento	TWA 9000-F ou água da torneira
	Tempo de processamento 20°C, 65% humidade relativa	como 2 comp. até 4 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: 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

AqualitColor

Aplicação		
		
Pressão de aplicação (bar)	1.5-3.0	110-130
Tamanho do bocal (mm)	2.0-2.5	0.33-0.38
Viscosidade de processamento DIN 4 mm (seg.)	100-140	120-140
Quantidade utilizada em cada aplicação (g/m ²)	120-300	120-300
Rendimento em cada aplicação (m ² /l)	3-6	3-6
Adição de diluente (%)	0-5	-
AC-IP360 1C:	5-10	5-10
AC-IP360 2C:		

Tempo de secagem @ 20°C	
secagem ao toque	após 30 minutos
teste de aderência	após 2 horas
pode ser lixado	após 6 horas

Normas de ensaio	
	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.

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