

TECNOLOGIA

Base aquosa

TIPO DE PRODUTO

Acabamento

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Acabamento 1K à base de água com baixo teor de COV com grande poder de empilhamento e boa resistência química, bem como excelentes propriedades de nivelamento e alisamento.

- Grande poder de empilhamento
- Grande nivelamento e suavidade
- Boa resistência química
- Baixo COV

**COR**

Transparente

NÍVEL DE BRILHO (APROX. GU @ 60º)

10 / 25 / 90

AT230-2 - 20 L

VALIDADE

12 meses em embalagem original, fechada

CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO

Entre 15 e 25°C em condições limpas e secas.

CONTEÚDO DE SÓLIDOS

23% -30% depending on gloss level

DENSIDADE (PESO ESPECÍFICO)

1,02 +/- 1%

VISCOSIDADE DE ENTREGA

Brookfield RV #4/50: 1400-1600 mpas

TEMPERATURA DE APLICAÇÃO

Entre 20-25°C para o substrato, ar e material com uma humidade de aprox. 55% R.H.


DILUIÇÃO

Água da torneira

MÉTODO DE APLICAÇÃO

Aplicação à pistola airmix/aieless, aplicação à pistola alta/baixa pressão

APLICAÇÃO

		
Pressão de aplicação (bar)	1.5 - 3.0	110 - 130
Tamanho do bico (mm)	1.6 - 2.0	0.23 - 0.28
Solvente a ser adicionado (%)	5 - 10	0 - 10
Viscosidade de trabalho DIN 4mm (seg.)	30	50
Espessura da camada (g/m ²)	80-120	80-120

TEMPO DE SECAGEM @ 20°C

Seco ao toque	Pelo menos 30 minutos
Lixável	Pelo menos 1 hora
Empilhável	Pelo menos 90 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: 2024-07-24 / 4
Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorf Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.

www.sikkens-wood-coatings.com