

# SOLIDO COLOR T440

**sikkens**

WOOD COATINGS

INTERIOR

**TECNOLOGIA**

PU Alquídic

**TIPO DE PRODUTO**

Acabamento

**DESCRIÇÃO DO PRODUTO**

Acabamento 2K de alto brilho à base de solvente, com excelentes propriedades de nivelamento. Fácil de usar e secagem rápida. Duas bases que em combinação com Tintflex podem fornecer praticamente todas as cores.

- boa resistência a arranhões e suavidade da superfície
- excelente nivelamento
- poros fechados
- amarelecimento moderado

**COR**

Base Neutra BN00 / Base Branca BW01

**NÍVEL DE BRILHO (APROX. GU @ 60º)**

90

SCT440-1 - 4.6 Kg

SCT440-3 - 5 Kg

SCT440-2 - 18.4 Kg

SCT440-4 - 20 Kg

**VALIDADE**

24 meses

**CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO**

Manter as latas bem fechadas, em local bem ventilado, com temperatura controlada entre 10 e 30°C

**CONTEÚDO DE SÓLIDOS**

BW01: 72.5% ±1%

BN00: 54.1% ±1%

**DENSIDADE (PESO ESPECÍFICO)**

BW01: 1,37 ±1%

BN00: 1,00 ±1%

**VISCOSIDADE DE ENTREGA**

BW01: 50±2 seg copo DIN 4mm

BN00: 40±2 seg copo DIN 4mm

**PREPARAÇÃO DO SUBSTRATO**

|  |   |  |
|--|---|--|
|  | Madeira exótica / madeiras ricas em extrativos<br>Madeira ou MDF em ambientes húmidos | Em sistemas com SIS130 e primário da série SOLIDO COLOR. Ou em sistemas com o primário isolante QCIP350. Lixagem final do primário com grão P400 - P600. |
|  | MDF - não é afetado pela humidade   | Faça um pré-tratamento com um primário da série SOLIDO COLOR ou QUANTUM COLOR. Lixagem final do primário com grão tamanho P400 - P600.                   |

**ENDURECEDOR**

|         |      |        |
|---------|------|--------|
| HPU6214 | 100% | Até 8h |
|---------|------|--------|

**DILUIÇÃO**

TPU9302-M / TPU9303-S

**MÉTODO DE APLICAÇÃO**

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

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: 2026-03-06 / 5  
Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorf Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.  
[www.sikkens-wood-coatings.com](http://www.sikkens-wood-coatings.com)

**AkzoNobel**



# SOLIDO COLOR T440

**sikkens**

WOOD COATINGS

INTERIOR


## 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 (%)           | 20-40   | 20-40   |
| Espessura da camada (g/m <sup>2</sup> ) | 120 - 160   | 120 - 160   |

## TEMPO DE SECAGEM @ 20°C

|                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| Seco (contra pó)       | Pelo menos 30 minutos  |
| Seco ao toque          | Pelo menos 4 horas     |
| Pronto para transporte | Pelo menos após 2 dias |
| Lixável                | Pelo menos 14 horas    |
| Pronto a polir         | Pelo menos 3 dias      |

## NORMAS DE TESTE

|  |   |
|--|---|
|  | Tox Control - Etiqueta para revestimentos de mobiliário com baixas emissões |
|--|---|

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: 2026-03-06 / 5  
Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorfer Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.

[www.sikkens-wood-coatings.com](http://www.sikkens-wood-coatings.com)

**AkzoNobel**