QUANTUM COLOR T461E

sikkens
WOOD COATINGS
INTERIOR

TÉCNOLOGIA
PU Ácrilico

TIPO DE PRODUCTO
Acabado

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO
High brilliance, ready-mixed, gold-effect solventborne laquer with lightfast pigments. Can be mixed with clear Quantum products to get a sparkle effect, or opaque QuantumColor to gain a solid metallic color.

- high Brilliance and clarity
- good hiding power
- can be mixed with quantum products to make various effects
- lightfast pigments



COLOR
Dorado / Metálico / Perla

TAMAÑOS DE ENVASE
QCT461E - 5 KG

VIDA ÚTIL
24 moses

CONDICIONES DE ALMACENAJE
Mantener las latas bien cerradas, en un lugar bien ventilado, con temperatura controlada entre 10 y 30°C

CONTENIDO SOLIDO

17,7-21,5% ±1% según efecto

DENSIDAD (PESO ESPECÍFICO)
0,94-0,97 ± 1% según efecto

VISSCOSIDAD DE ENTREGA
40 ± 2 DIN 4mm

PREPARACIÓN DEL SUBSTRATO

	MDF - no afectado por la humedad	Pretratar con una imprimación de la serie SOLIDO COLOR o QUANTUM COLOR. Lijado final de la imprimación con grano P280 - P320.
	Maderas exóticas / maderas ricas en extractivos Madera o MDF en cuartos húmedos	En composiciones con la imprimación aislante QuantumColor QC-IP350. Lijado final de la imprimación con grano P280 - P320.

ENDURECEDOR

Hardener	Ratio (by weight)
HPU6300	5%

DILUIR
TPU 9300-F, Secado rápido
TPU 9301-S, Secado lento

MÉTODO DE APLICACIÓN
Aplicación a pistola, alta/baja presión

APLICACIÓN

	
Presión de pulverización (bar)	1.5 - 3.0
Tamaño de boquilla (mm)	1.6 - 2.0
Diluyente a añadir (%)	10 - 20
Viscosidad de aplicación DIN 4 mm (seg.)	20 - 30
Grosor de la Capa (g/m²)	120 - 150

Los productos de AkzoNobel Wood Coatings se fabrican exclusivamente para el usuario profesional e industrial, el cual debe poseer conocimientos elementales acerca de la manipulación y uso de productos químicos/técnicos para acabados de superficies. Las indicaciones de uso facilitadas en las fichas técnicas para las características de nuestros productos, deben considerarse solamente recomendaciones sin carácter vinculante y no representa garantía alguna. Estas recomendaciones se basan en nuestros ensayos y experiencias y su objetivo es facilitar y promover el trabajo de nuestros clientes. Cualquier posible divergencia de las condiciones de trabajo ideales es responsabilidad de nuestros clientes y puede tener consecuencias en el resultado (final) de la aplicación. No obstante, esto no exime al usuario de su obligación de verificar el producto y su idoneidad para las superficies a tratar, a ser posible mediante una prueba de aplicación. Para cualquier duda en cuanto a la manipulación o procesamiento del producto adquirido, nuestros especialistas en materiales, así como los técnicos de aplicación y de laboratorio les proporcionarán la información requerida según su leal saber y entender. Por supuesto AkzoNobel garantiza la calidad impecable de sus productos de acuerdo con las especificaciones de los productos correspondientes, no obstante la responsabilidad por el uso de los productos suministrados es exclusivamente del comprador. A menos que hayamos confirmado expresamente por escrito las propiedades específicas e idoneidad de los productos para un determinado uso previsto acordado en contrato, todo tipo de asesoramiento técnico o información de uso, si bien se realiza según nuestro leal saber y entender, se debe considerar siempre como un acto sin carácter vinculante y no representa garantía alguna. AkzoNobel se hace responsable del uso de sus productos por sus clientes de acuerdo con los términos de sus condiciones generales de venta y suministro que aquí se le indican al comprador. La ficha técnica más actualizada se puede consultar en nuestros sitios web. Con la publicación de una nueva versión de una ficha técnica, caduca la validez de la versión anterior vigente. Fecha de actualización: 2026-10-13 / 2
Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorfer Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.
www.sikkens-wood-coatings.com

AkzoNobel

QUANTUM COLOR T461E

sikkens
WOOD COATINGS
INTERIOR

TIEMPO DE SECADO @ 20˚C

Seco al polvo	Al menos 15 minutos
Seco al tacto	Al menos 45 minutos
Listo para transportar	Al menos 12 horas

Los productos de AkzoNobel Wood Coatings se fabrican exclusivamente para el usuario profesional e industrial, el cual debe poseer conocimientos elementales acerca de la manipulación y uso de productos químicos/técnicos para acabados de superficies. Las indicaciones de uso facilitadas en las fichas técnicas para las características de nuestros productos, deben considerarse solamente recomendaciones sin carácter vinculante y no representa garantía alguna. Estas recomendaciones se basan en nuestros ensayos y experiencias y su objetivo es facilitar y promover el trabajo de nuestros clientes. Cualquier posible divergencia de las condiciones de trabajo ideales es responsabilidad de nuestros clientes y puede tener consecuencias en el resultado (final) de la aplicación. No obstante, esto no exime al usuario de su obligación de verificar el producto y su idoneidad para las superficies a tratar, a ser posible mediante una prueba de aplicación. Para cualquier duda en cuanto a la manipulación o procesamiento del producto adquirido, nuestros especialistas en materiales, así como los técnicos de aplicación y de laboratorio les proporcionarán la información requerida según su leal saber y entender. Por supuesto AkzoNobel garantiza la calidad impecable de sus productos de acuerdo con las especificaciones de los productos correspondientes, no obstante la responsabilidad por el uso de los productos suministrados es exclusivamente del comprador. A menos que hayamos confirmado expresamente por escrito las propiedades específicas e idoneidad de los productos para un determinado uso previsto acordado en contrato, todo tipo de asesoramiento técnico o información de uso, si bien se realiza según nuestro leal saber y entender, se debe considerar siempre como un acto sin carácter vinculante y no representa garantía alguna. AkzoNobel se hace responsable del uso de sus productos por sus clientes de acuerdo con los términos de sus condiciones generales de venta y suministro que aquí se le indican al comprador. La ficha técnica más actualizada se puede consultar en nuestros sitios web. Con la publicación de una nueva versión de una ficha técnica, caduca la validez de la versión anterior vigente. Fecha de actualización: 2026-10-13 / 2
Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorfer Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.
www.sikkens-wood-coatings.com

AkzoNobel