

QuantumColor QC-E461-GO



Descripción del producto

Descripción Lacas de efecto especial de dos componentes PUR a base de acrilato, con disolventes, resistente a la luz con alto brillo.

Campo de aplicación

Descripción Prácticamente todos los muebles de madera de interiores. Resulta ideal en combinación con rellenos de los productos QuantumColor QC-IP350, QC- P340 o QC-P330.

Datos del producto

Código de producto	QC-E461-GO
Color del producto	Dorado
Tamaño del envase	5 kg
Viscosidad de la mezcla suministrada DIN 4mm (s)	40 ± 2
Caducidad - Envase original cerrado	mínimo 2 años

Preparación del sustrato

	Tableros DM - sin efecto de la humedad	Tratar previamente con QuantumColor QC-P340 o QC- P330. Lijado final de imprimaciones con grano P280 - P320.
	Tableros DM - con efecto de la humedad Maderas exóticas / maderas ricas en extractivos	Acabado con QuantumColor QC- IP350 Lijado final de imprimaciones con grano P280 - P320.

Procesamiento

	¡Revolver a fondo!
	Mezclar y aplicar el producto como se describe en "Endurecedores, disolventes, aditivos". La laca de efecto especial QC-E461-GO no es apropiada para teñir y solo se puede trabajar en estado puro. Efecto purpurina El producto se puede añadir en pequeñas cantidades al sistema de acabados transparentes Quantum. Así en superficies barnizadas que han sido tratadas previamente con QuantumColor multicolor se consigue un efecto especial brillante. Para obtener un efecto inmejorable, la cantidad añadida debe mantenerse baja entre 0,5% a 5%. Para obtener una superficie brillante y reluciente, recomendamos añadir acabado transparente de alto brillo Quantum Q-T263-90.

Endurecedor Diluyente Aditivos

	Dureza	5% HPU 6300
	Diluyente	TPU 9030-F secado rápido TPU 9301-S secado lento
	Tiempo de procesamiento 20°C, 65% de humedad relativa	hasta 8 horas

Aplicación

Presión de pulverizado (bar)	1.5-3.0
Tamaño de boquilla (mm)	1.6-2.0
Adición de diluyente (%)	10-20
Viscosidad de aplicación DIN 4mm (s)	20-30
Cantidad por aplicación (g/m2)	120-150
Rendimiento por aplicación (m2/ l)	6-8

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: 2021-08-25 / 5

EMEA HQ

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

1/2

AN_204450_060919

QuantumColor

Tiempo de secado @ 20°C	
Seco al polvo	desde 15 minutos
Seco al tacto	desde 45 minutos
listo para transporte	desde 12 horas
Lijable	desde 2 horas

Normas	
	DIN 53160 Parte 1 y 2 Resistencia a la saliva y sudor

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: 2021-08-25 / 5