



Sellador Poliuretánico para madera

Colores: Transparente.

Características: Es un fondo sellador de madera elaborado en base a resinas poliéster reticulables con isocianatos polifuncionales, con cargas especiales. Debido a su rápido secado, gran dureza superficial y tersura final, el Sellador Poliuretánico PM Durekol está especialmente indicado para el pintado de superficies de madera virgen en las que se quiera resaltar la veta.



Descripción: Dadas las características de las resinas utilizadas en su fabricación, este sellador se caracteriza por su rápido secado, gran dureza superficial y facilidad de lijado sin empaste de la lija. Es apto para ser repintado con esmaltes o barnices poliuretánicos cuando se requiere una altísima protección de la madera. Todo esto lo hace especialmente indicado para ser utilizado en líneas de producción de muebles de alta calidad, ya sea en su fabricación como en su reparación.

Propiedades:

Tipo de Vehículo:	Resinas poliéster reticulables con isocianatos.
Pigmentación:	Cargas especiales.
N.º componentes:	2 componentes.
Tipo de uso:	Sellado de maderas.
Tipo de acabado:	Mate.
Peso específico:	0,96/0,98 gr/cm ³ .
Viscosidad:	30 a 35 segundos Copa Ford N.º 4 a 25°C.
Contenido de sólidos en peso:	52/55%
Rendimiento teórico:	5/6 m ² por litro.
Espesor de película seca recomendado:	40-45 micrones.
N.º de manos sugeridas:	2 manos cruzadas.
Viscosidad de aplicación recomendada:	16 segundos Copa Ford N.º 4.
Diluyente:	Diluyente universal 2 Cur.
Método de aplicación recomendado:	Soplete.
Secado al tacto (libre de polvo):	20 minutos.
Repintado:	Luego de 2 horas a más.
Curado:	24 horas.
Estabilidad en el envase:	1 año ± 0.
Relación de mezcla:	3 partes en volumen de parte A, 1 parte en

volumen de parte B.

Generalidades: Es indispensable que la superficie a pintar este perfectamente seca y estacionada, libre de polvo y suciedad. El Sellador Poliuretánico PM Durekol se presenta en dos componentes: la base o Parte A y el complemento o Parte B. Una vez homogeneizada la parte A se procederá a agregar la parte B bajo agitación en la relación indicada. Es conveniente dejar reposar 10 minutos la mezcla antes de ajustar la viscosidad a 16 segundos en Copa Ford Nº4 con Diluyente Universal 2 Cur, en caso de ser necesario. La aplicación se realizará preferentemente a soplete, en dos manos cruzadas con un oreo intermedio de 30 minutos. A partir del momento de la mezcla el producto se irá espesando lentamente, lo que se corregirá por medio de diluyente. De todos modos, la mezcla en condiciones normales de temperatura permanece útil por 2 horas, por lo que se recomienda preparar solo lo necesario. Con temperaturas inferiores a 10°C no es conveniente su utilización, debido a que se verá muy retardado el curado. En tal caso recomendamos calefaccionar el ambiente.

Presentación: En envases de 1 litro, 4 litros y 20 litros, pudiéndose bajo pedido entregarse en tambores de 200 litros.

Más información en <http://www.durekol.com.ar>