

JTGEL BRILLO DIRECTO



Descripción

Top Coat formulado con resinas de brillo directo que proporciona un acabado brillante sin molde. Excelente resistencia al envejecimiento y a la hidrólisis. Buena resistencia a la intemperie en la cara que cura contra el oxígeno. Buena conservación del color y el brillo, exceptuando en piscinas con exceso de cloro e inmersión continua, que puede provocar blanqueamiento. Magnífica resistencia al amarillamiento. Buen comportamiento mecánico y químico y resistencia a disolventes. Fácil aplicación. Buen poder de cubrición. Excelente resistencia al rayado.

Campos de Aplicación

Por su gran resistencia y sus propiedades mecánicas, JTJGEL – brillo directo brocha está recomendado para la fabricación como capa de acabado en depósitos, piezas industriales etc., donde se quiera dar una capa de acabado brillante de alto espesor.

Datos Técnicos

Densidad	1,35 g/mL
Métodos de Aplicación	brocha
Uso	Top Coat, Acabados de alto espesor sin parafina
Espesor Recomendado	400 - 600 μ
Viscosidad CPS	7000 – 8000cp
Índice de Tixotropía	5
Condiciones de Aplicación, HR<80%	Aplicar entre 5 y 35 °C
Tiempo de gel/mil (masa 200g, 25° C, 1,5 PMCE 50)	12 - 20
Resistencia a la tracción	71 MPa
Módulo de elasticidad en tracción	2500 MPa
Alargamiento a la ruptura	2 %
Dureza Barcol	25-30 ASTM D2586
HDT	110 °C
Caducidad y almacenamiento	3 meses en envase original cerrado. Mantener el envase a temperatura entre 18 y 23° C. Preservar de la luz solar y fuentes de calor.

Variaciones de temperatura, humedad, grosor o según tipo de soporte, etc., pueden ocasionar cambios en el secado, rendimiento, etc.

Modo de empleo

Agitar el producto antes del uso hasta conseguir una mezcla homogénea.

La superficie debe estar limpia, exenta de polvo y partículas mal adheridas.

La viscosidad del producto también dependerá del uso y deberá ser adaptada preferiblemente por el fabricante.

El espesor de capa debe estar entre 400 y 600 micras.

Seguridad

Antes de usar el producto leer atentamente las instrucciones del envase. Para más información consultar Ficha de Seguridad.

Fecha de actualización: 2017-11

Toda Ficha Técnica queda anulada automáticamente por otra de fecha posterior o a los cinco años de su edición. Esta información corresponde al conocimiento actual del producto y sus aplicaciones. No se garantizan las propiedades específicas del mismo o su aptitud para un uso concreto, Ante cualquier duda consulte a nuestro servicio técnico.

Jotaresinas, S.L. C/ Balmes 11 - 46183, L'Elia, Valencia
e-mail: Info@jotaresinas.com Web: www.jotaresinas.com