

LABORATORIO



PRODUCTOS QUIMICOS

(CHILE) LTDA.

FICHA TECNICA

AGENTE SUPERFICIAL (10%)

LOTE: 010118

FECHA FABRICACION: 18/07/2018

FECHA VENCIMIENTO: 18/07/2019

GENERALIDADES

El Agente Superficial es una cera parafínica disuelta en estireno monómero.

CARACTERÍSTICAS

El Agente Superficial es un aditivo que se adiciona a las resinas de poliéster y viniléster, para evitar que la superficie expuesta al aire quede con tactilidad residual.

El mecanismo de acción del Agente Superficial, es la formación de una película de parafina sobre la superficie expuesta al aire, la que impide que el oxígeno presente en el aire provoque la inhibición de la reacción de curado.

CAMPOS DE APLICACIÓN

El Agente Superficial se adiciona a resinas y gelcoats que curan expuestas al aire y su dosificación depende de la naturaleza de estos. Se recomienda que la temperatura de la resina o gelcoat esté entre 18 y 35 ° y la temperatura del Agente Superficial debe estar sobre los 25 °C para asegurar una buena incorporación de la cera.

MANEJO Y ALMACENAMIENTO

El Agente Superficial debe almacenarse en sus envases originales bien cerrados, a temperatura menor a 25 °C y protegidos de la luz.

ASISTENCIA TÉCNICA Y CONTROL DE CALIDAD

Cada despacho de nuestros productos está respaldado por un laboratorio con personal altamente calificado, contamos con procesos de control de calidad de cada lote formulado , realizando pruebas de materiales, productos y materias primas, trabajamos con una gran variedad de equipos de laboratorio para proveer los datos necesarios y obtener así la satisfacción de nuestros productos y trazabilidad de nuestros productos.

ESPECIFICACIONES

Apariencia Líquido transparente (sobre 25 °C) 1.01

Líquido turbio (bajo 25 °C)

% Sólidos 4.0– 4.5 1.11

Viscosidad Ford # 4; seg 5 - 20

Densidad>; 25 °C 0.89- 0.90

Punto enturbiamiento; 22 - 25 Cº