

### INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

#### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

VialTherm-CLEAN es una formulación de material termoplástico exclusivamente desarrollada para optimizar los procesos de limpieza de termofusores y líneas de spray.

Con VialTherm-CLEAN se reducen los costos y tiempos de set-up en los equipos de alto rendimiento, evitando desperdiciar pinturas termoplásticas.

Luego de su utilización, este material termoplástico es apto para ser utilizado en una fundición de VialTherm-E, hasta un 3% del total del batch, sin desviar la calidad del producto original.

#### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

**Color:** Incoloro (Característico, no afecta al producto).

**Presentación:** Bolsas de 25 kg y bloques de 25 kg.

**Almacenamiento:** Mantener en envase cerrado, en lugar fresco, seco, bien ventilado, protegido de la luz y de las altas temperaturas, de acuerdo a las normativas internacionales vigentes para almacenamiento de productos inertes.

•Si el producto se almacena en las condiciones previamente descritas se puede considerar una vida útil de hasta 6 meses.

#### CONDICIONES DE USO

Temperatura de uso: Máximo 180°C.

Se recomienda la carga de VialTherm-CLEAN hasta la mitad de la capacidad total del equipo, de esta manera se optimizará el uso del producto de limpieza. De ser necesario, puede repetirse el procedimiento para un mejor resultado.

Si al inicio del set-up se observan las paredes del equipo bien escurridas, bastará con colocar la cantidad necesaria de VialTherm-CLEAN hasta observar una correcta y eficiente agitación dentro del recipiente.

Al momento de descargar VialTherm-CLEAN, procurar disponer de recipientes adecuados donde depositar el material fundido, evitando contaminaciones con materiales ajenos a los de la línea VialTherm.

NO FUNDIR BOLSA EN CONJUNTO CON EL MATERIAL.

#### USOS RECOMENDADOS

VialTherm-CLEAN se recomienda para la limpieza de todo equipo de aplicación de pinturas termoplásticas.

Puede ser utilizado tanto en equipos de pequeña escala, hasta equipos de alto rendimiento.

En líneas de spray se recomienda desarmar el pico aspersor y limpiarlo por separado, utilizando VialClean como agente de limpieza.

#### CARÁCTERÍSTICAS TÉCNICAS

Parámetros	Especificación
Material ligante	18-25%
Punto de ablandamiento	80-120 °C
Deslizamiento por calentamiento	<2%
Densidad	<2.2 g/cm <sup>3</sup>
Dureza Shore A a 25°C	>95 °Shore
Absorción de agua	<0,2%
Resistencia al agua	CUMPLE
Resistencia a baja temperatura	CUMPLE
Estabilidad, color y aspecto	CUMPLE