



DESMOLDEANTES

Aplicaciones

Synlube™ 531

Synlube 531 es un desmoldeante que no contiene silicona. Es especialmente formulado para ser usado con los sistemas de moldeado de uretano flexible de PUMA Polymers Por-A-Mold™ y el sistema de casting de uretano de PUMA Polymers Por-A-Kast™. También puede ser usado con otros poliuretanos, epoxis, resinas de polyester y cauchos de silicona.

Synlube™1000

Synlube 1000 es un desmoldeante a base de silicona formulado para el desmolde de uretanos curados a altas y bajas temperaturas de moldes metálicos y plásticos. También puede ser usado con epoxis y Viton®.

Propiedades físicas de los desmoldantes

Propiedad	Synlube 531	Synlube 1000
Apariencia	Beige (crema)	Incoloro
Viscosidad, CPS	<3 @ 77° F (25° C)	<3 @ 75° F (24° C)
Gravedad específica	.85 @ 77° F (25° C)	0.70 @ 75° F (24° C)
Peso por galón	7 lb. (3.18 kg)	5.80 lb. (2.63 kg)
Punto de inflamación	45° F (7° C) (C.O.C.)	>0° F (-18° C)
Tipo de liberación	No-silicona	Silicona
Tipo de solvente	Tolueno	Hexano

Viton es una marca registrada de DuPont Dow Elastomers.

Las condiciones para el uso y aplicación de nuestros productos, asistencia técnica e información (ya sea verbal, escrita o mediante evaluaciones de producción) incluyendo cualquier formulación sugerida y recomendaciones, están más allá de nuestro control. Por lo tanto es imprescindible que Ud. pruebe nuestros productos, asistencia técnica e información de determinarse a su propia satisfacción si son convenientes para sus aplicaciones y aplicaciones proyectadas. Este análisis de aplicación específica debe incluir por lo menos la prueba para determinar conveniencia de a lo menos un técnico así como salud, seguridad, e impacto ambiental. Tal prueba no ha sido hecha por PUMA Polymers. Toda la información se da con o sin garantías. Expresamente se entiende que el cliente asume toda responsabilidad y desliga, por este medio, a PUMA Polymers de todo el efecto, en el agravio, contrato u otra forma, incurrido en la conexión con el uso de nuestros productos, asistencia técnica e información. Cualquier declaración o recomendación no contenida adjunta es desautorizada y no comprometerá a PUMA Polymers. No se interpretará nada adjunto como recomendación de utilizar ningún producto en conflicto con las patentes que cubren ningún material o su uso. No se implica ninguna licencia o en el hecho concedido bajo demandas de ninguna patente. Actualizado

V2-060809