

HOJA TÉCNICA

DESMOLDANTE SIN SOLVENTE EN AEROSOL

DESCRIPCION

Silicona universal es un antiadherente de múltiples aplicaciones, que se elabora con un fluido de polidimetilsiloxano altamente activo, y una resina de silicón. Su presentación es en el aerosol, con un contenido neto de 220g. Esta presentación tiene la ventaja que durante la aplicación del producto se puedan rociar de manera uniforme moldes complicados que tengan cortes o entalladuras profundas, obteniendo así películas continuas y delgadas que sean suficientes para dar efecto desmoldante requerido en la mayoría de los casos.

BENEFICIOS

- Excelentes propiedades antiadherentes.
- No contiene solvente
- Excelente estabilidad térmica
- Antiadherente en procesos de soldadura con micro-alambre (evita las salpicaduras de soldadura
- Fácil aplicación
- Optima pulverización
- No contiene fluorocarbonos
- Contiene 9% de material activo (polidimetilsiloxano)
- Lubricante para plásticos , hules y metales
- Mejora el brillo superficial y la resistencia al rayado de piezas plásticas. (En algunos tipos de plástico se debe tener en cuenta la influencia del agente impelente).
- Abrillanta piel , vinilo , hule y madera barnizada
- Protege contra corrosión de cerraduras, bisagras, juntas, etc.
- Lubrica cajones que callan sobre sus rieles , cortinas cauchos y resinas , de los siguientes grupos:



SILYCOM.MX

Miguel Hidalgo S/N INT 9
San Nicolas Tolentino, Méx. C.P. 50230



sfsilycom@hotmail.com
www.silycom.com
722 481 3280
722 303 5323

- Termoplásticos; cloruro de polivinilo; polietileno y polipropileno; copolímeros de poliestireno; butadieno y estireno (acrilobutadieno); estere de celulosa; poliamidas; polimetilmetracrilato; elastómeros termoplásticos de poliuretano termoestables; resinas fenólicas, de malamina, poliéster no saturado y epoxicas.

APLICACIÓN

- Agitar el bote y rociar el producto sobre la superficie del molde de manera uniforme, a una distancia aproximada de 30 a 40 cm .el espesor de la película de silicona puede regularse por la duración de la aplicación, aunque es recomendable que dure algunos segundos; si la distancia de aplicación es menor a 30 cm, entonces debe reducir el tiempo de aplicación.

DIVISION INDUSTRIAL

- En general se obtienen mejores resultados cuando el producto se aplica a distancia entre 30 y 40 cm; ya que la película depositada es totalmente uniforme y tiene el espesor adecuado.
- Se debe cuidar la cantidad de silicona depositada, ya que un exceso del producto puede originar que las piezas plásticas presenten superficies irregulares o que tengan defectos, por lo tanto se recomienda ensayar hasta obtener el máximo número de separaciones con una determinada impregnación.

RECOMENDACIONES

- No perfore ni esponga el bote a temperaturas elevadas, o aplique el producto cerca de flama abierta o chispa.
- No aplique en pasamanos , volantes y pisos, ni utilice el producto para lubricar piezas metálicas que estén sometidas a extrema presión ,

