

Hoja Técnica

SILICOVER Protector y desmoldante

DESCRIPCION

SILICOVER es un producto -en presentaciones tanto a granel como en aerosol- que penetra y protege vinilo, hules, plásticos, pieles tratadas y otros materiales similares, produciendo acabados lustrosos y resistentes frente a la acción de algunos agentes agresivos tales como ozono, calor y rayos ultravioleta. Con el uso frecuente de **SILICOVER**, se obtienen, además de excelentes acabados, un incremento considerable en la vida de las superficies tratadas. Su empleo constituye una forma rápida y efectiva de proteger y abrillantar las superficies de los materiales anotados, que estarán en constante contacto con el medio ambiente y con los diferentes agentes causantes de su deterioro.

SILICOVER contiene agentes antiestáticos que forman una barrera en contra de la acumulación de polvo mediante la reducción o eliminación de las cargas electrostáticas en la superficie, así éstas permanecerán limpias y brillantes durante más tiempo. Este producto, forma sobre las superficies tratadas una capa de alta resistencia a la abrasión superficial y repelencia al agua. Además de las propiedades anotadas, **SILICOVER** proporciona características de fácil despegue o desmoldeo, por lo que puede ser empleado con este propósito, al trabajar con plásticos y hules moldeados. La película formada sobre las superficies de los moldes, es estable al calor y no se carboniza fácilmente, no se acumula en los mismos ni decolora las partes de plásticos o hule. Este producto se encuentra en concordancia con las normas **FDA CDS#4256**, **CFR:175.300, 176.170 y 176.180**.

INSTRUCCIONES DE USO

Para usar **SILICOVER**, simplemente rocíe la superficie a tratar con un aspersor de baja presión o utilice su presentación en aerosol. Así mismo, puede humedecer un trapo o franela con el producto y extender mediante movimientos circulares desde el centro hacia los extremos de la superficie tratada. Deje penetrar y luego elimine el exceso. Si se desea reducir el brillo y obtener un acabado mate, pule con un trapo húmedo hasta lograr las características esperadas. Para mejores resultados en superficies nuevas y no tratadas previamente con **SILICOVER**, se recomiendan por lo menos dos aplicaciones, mediante las cuales se facilita la penetración del producto, en el sustrato. Permita que el material se mantenga en contacto con la superficie tratada, durante al menos 30 minutos antes de proceder a la siguiente aplicación. Después deje reposar durante al menos 10-12 horas y posteriormente quite cualquier exceso. El uso regular del protector y abrillantador **SILICOVER** permitirá mantener y mejorar la apariencia, dejando lustrosa y protegida la superficie tratada.

NO podemos garantizar que este material sea el adecuado para cualquier uso particular, en base a los datos aquí presentados. El usuario deberá realizar sus propias pruebas y ensayos para determinar la conveniencia del uso de nuestro producto en su propósito particular. Nuestra responsabilidad de garantía se limita al precio neto de la compra de los materiales que se demuestren defectuosos o a nuestra opción, el reemplazo de los productos después de su envío a nosotros mediante flete prepagado. Cualquier reclamo a este respecto deberá hacerse antes de 30 días después de la fecha de recibo en sus instalaciones y antes de procesarlos o combinarlos con otros materiales.

USO COMO DESMOLDANTE

Utilice un solvente apropiado para llevar a cabo la limpieza previa del molde y deje secar. Aplique una o dos capas del producto para lograr el correcto acondicionamiento de la superficie. Frote suavemente con un trozo de franela o estopa y aplique una última capa de **SILICOVER**. Deje secar antes de iniciar la operación de la máquina.

MANEJO Y ALMACENAJE

Evite su empleo cerca de llamas abiertas, fuentes de chispa o calor excesivo, o sobre superficies que se encuentren a temperaturas superiores a los 150 °C. Almacene en sitios frescos y secos, mientras que en grandes cantidades, colóquelo en almacenes diseñados y protegidos para contener materiales inflamables (NFPA Clase II). Evite el sobrecalentamiento de los contenedores, pues el aumento en la presión interna de los mismos podría provocar su ruptura. No reuse los envases vacíos ni perforo, corte o efectúe soldaduras sobre los mismos, pues los residuos del material pueden generar vapores riesgosos. Esto es particularmente válido en el caso de los envases de aerosol. Use el producto en áreas bien ventiladas o provea al local con extracción mecánica suficiente para mantener la concentración de sus vapores por abajo de niveles de riesgo. No fume o ingiera alimentos durante su empleo.

RIESGOS Y PRECAUCIONES

Evite los contactos prolongados con la piel ya que esto puede ocasionar resequedad y/o enrojecimiento. Lave con agua y jabón si el contacto se da. Al contacto con los ojos, lave de inmediato con chorro de agua durante al menos 15 minutos. La inhalación prolongada de sus vapores, produce irritación del tracto respiratorio, depresión y efectos anestésicos. En caso de derrames masivos, elimine toda fuente de calor, chispa o llama; utilice un material inerte y absorbente para recogerlo y coloque en recipientes cerrados para su disposición final.

PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

Gr. Específica a 25°C:	0.650-0.680
Color Hellige:	1
Índice ref. a 25 °C:	1.370-1.380
Punto ebullición	60-66 °C
Solubilidad en agua:	Inoluble
Aspecto:	Líquido incoloro
Olor:	Característico

Presentaciones: Aerosol 475 ml, galón 4 L, porrón 20 y 50 L, Tambor 200 L

Industrias San-Ber SA de CV

Ave. Siderúrgica 120
Parque Industrial Escobedo
Gral. Escobedo N.L. 66062
MEXICO



Tel: (81)8384 8525, (81)8384 8526
Email: info@sanber.com.mx
www.sanber.com.mx

HT-123 Rev: 04-04/17
4 de Abril de 2017