

SELLADOR COVERGEL REFORZADO SECADO RAPIDO

Sellador y adhesivo a base de
Caucho de Silicón Modificado

DESARROLLADO ESPECIALMENTE PARA
SOLUCIONAR CUALQUIER REQUERIMIENTO
DE SELLADO Y PEGADO EN LA INDUSTRIA
DE LA CONSTRUCCION.

CoverGel: Es el único Sellador y Adhesivo en el mercado que integra nuestro exclusivo Caucho de Silicón Modificado con avanzadas Micro-cargas por lo que se ha logrado desarrollar un Sellador-Adhesivo

- LIBRE DE SOLVENTES
- DE GRAN DESEMPEÑO
- CON AMPLIO RANGO DE COBERTURA
- EXTRAORDINARIA FLEXIBILIDAD
- SECADO RAPIDO
- RESISTENTE AL AGUA

Sus avanzados componentes le permiten un anclaje extraordinario a los sustratos. Al secar, estos componentes micrométricos impiden que el adhesivo pierda volumen por lo que fortalece su adherencia y anclaje aprovechando la capilaridad de los sustratos como: Concreto, Fibrocemento, Madera, Aluminio, Metal, Cristal, Etc.

Trabaja en los mismo rangos de flexión, Alta resistencia al corte, al impacto y vibraciones con los que trabajan los selladores de poliuretano.

Está diseñado para el sellado y pegado en materiales de construcción sujetos a movimientos moderados, con una CAPACIDAD DE MOVIMIENTO DEL 35%

Su rango de cobertura cubre las necesidades de PEGADO, MONTAJE, SELLADO e incluso como CALAFATEADO IMPERMEABLE de cualquier sistema de construcción.

APLICACION COMO SELLADOR

- Limpie de polvo, tierra grasas y agua la superficie a tratar.
- Para un trabajo profesional, enmascare la junta a tratar con cinta tipo maskin tape
- Coloque el cartucho en la pistola de calafateo.
- Aplique el sellador relleno la ranura.
- El sellador debe tener contacto total con las tres caras de la junta a tratar
- Antes de que seque el producto se puede alisar utilizando una espátula húmeda
- Retire la cinta de enmascarar y limpie sus herramientas y manos con agua y jabón.
- Tape la boquilla con la tapa para utilizar el sellador sobrante en otra ocasión
- El tiempo de secado depende del espesor o diámetro de la junta (de 2 a 3 mm/12 horas) dependiendo de la humedad del ambiente.

APLICACION COMO ADHESIVO DE MONTAJE

- Aplique CoverGel reforzado en la superficie del objeto a pegar en forma de cordones o botones, con espacios de unos cuantos centímetros.
- Coloque y presione firmemente el elemento a pegar en su lugar.
- Si es necesario, utilice cintas adhesivas o soportes para sujetar el elemento a pegar (como en techos y paredes)
- La colocación puede corregirse en los primeros cinco minutos de su aplicación.
- El pegado total lo obtendrá después del secado total del producto.

MATERIAS PRIMAS

° Caucho de silicón modificado

NO CONTIENE CARGAS ARENOSAS

USOS

- EN EL HOGAR
- CONSTRUCCION
- INDUSTRIA

PROPIEDADES

- Colores: Blanco, arena gris, negro, terracota etc
- Apariencia: Gel espeso
- No tóxico
- El material curado no envejece a la intemperie

NO SE REEMULSIONA AL CONTACTO CON EL AGUA

Cumple con ASTM D 2 126
158+/-4 °F (70+/-2°C)
HUMEDAD RELATIVA 97+/-3

CARACTERISTICAS FISICAS Y QUIMICAS

- Contenido de sólidos 80% AHULADOS
- Viscosidad 60,000 CPS
- Densidad 1.2 kg/lit Aprox.
- Secado al tacto (TT-S_00230C) 30 a 45 minutos
- Elongación a la ruptura (ASTM-D412): 500% aprox
- ANCHO MAXIMO DE APLICACION 25 mm
- Resistente vibraciones Capacidad máxima de movimiento +/-35%
- Excelente resistencia a U: V:
- DUREZA SHORE A 58/62

PROPIEDADES FUNCIONALES

- Tensión o agarre final 60 kg cm 2
- 100% Resistente al agua en seco (3 horas)
- Pintable, con pintura acrílica o esmalte
- Seca según sustrato de 1 a 3 hrs
- Alcanza su Máxima resistencia a las 48 hrs
- Olor característico (mínimo)

BENEFICIOS

- Fácil de limpiar en fresco con trapo húmedo
- Fijación 100% garantizada
- No escurre
- Fórmula amigable con el ambiente
- No es tóxico
- GARANTIA DE VIDA UTIL 10-15 AÑOS

VENTAJAS

- LISTO PARA APLICARSE
- FACIL APLICACION
- AGARRE INMEDIATO
- Permite ajustar la pieza a pegar durante los primeros 5 min.
- ADHIERE DE INMEDIATO EN OBJETOS PEQUEÑOS CON BUENA AREA DE CONTACTO, MOLDURAS, ZOCLOS, ROSETONES.
- NO ES TÓXICO
- NO EMANA GASES FLAMABLES
- VIDA UTIL 1 AÑO

RENDIMIENTOS

- Rendimiento teórico de 8.5 a 9.5 mts lineales con cordón de 5 mm de ancho
- Rendimiento teórico de 3.5 a 4.00 mts lineales con cordón de 10 mm de ancho

UNICO SELLADOR QUE NO SECA DENTRO DEL CARTU CHO SI SOLO SE UTILIZA UN PARTE DEL MISMO. (HASTA 6 MESES DE VIDA UTIL YA ABIERTO.

PRESENTACIONES

- CUBETA DE 20 LTS
- CARTUCHO DE 300 ML

ULTRASIL MEXICANA, S.A. DE C.V.
Privada Rancho de la Cruz No. 85
Col. Jamaica C.P. 15800
México, D.F.
