

TOXEMENT 200

Sellante de silicona anti-hongos

JUNTAS, SELLANTES Y ADHESIVOS
ELASTOMERICOS

TOXEMENT 200

TX40T148

Descripción

TOXEMENT 200 es un sellante acético multipropósito, de un componente, ideal para uso en interiores y exteriores.

Proporciona un sello impermeable y flexible que cura con la humedad del ambiente.

Información Técnica

Base del producto : Silicona
Colores : Blanco – lechoso
Olor : Acido acético
Tiempo de trabajabilidad : 5 – 10 minutos
Secado al tacto : 30 minutos
Curado final : 24 horas aproximadamente
Gravedad específica : 0.93 +/- 0.02
Elongación última a rompimiento : 200%
Resistencia Tendil (MPa) : > 0.28
Temperatura de servicio : -40°C a 150°C (después de curado completo)
Temperatura de aplicación : +5°C a 40°C

Usos

TOXEMENT 200 es ideal para sellar alrededor de ventanas y puertas, en molduras, canaletas y rejillas de ventilación. **TOXEMENT 200** se adhiere a:

- Vidrio
- Cerámica
- Fibra de vidrio
- Porcelana
- Maderas no aceitosas
- Diversos metales
- Plásticos
- Concreto y mortero

Ventajas

- Es anti-hongos
- Es multipropósito.
- Puede ser usada tanto en interiores como en exteriores.
- Sella herméticamente impidiendo el paso de aire y agua.
- El producto viene listo para su uso.
- Buena durabilidad.
- Excelente adherencia a diferentes materiales.
- Rápido tiempo de secado.

Rendimiento

Un cartucho de **TOXEMENT 200** de 280 ml rinde aproximadamente 15 metros lineales con una aplicación de 0,5 cm de diámetro

OFICINA PRINCIPAL:

Parque Industrial Gran Sabana, M3 - M7, Tocancipá.

PBX: (1) 869 87 87

WWW.TOXEMENT.COM.CO



EUCLID CHEMICAL
TOXEMENT

TOXEMENT 200

Sellante de silicona anti-hongos

JUNTAS, SELLANTES Y ADHESIVOS
ELASTOMERICOS

TOXEMENT 200

TX40T148

Aplicación

Preparación de la superficie

- La superficie debe estar limpia y seca, libre de escombros, polvos, suciedad, jabón, aceites o grasas.
- Dependiendo del sustrato la superficie puede requerir limpieza con grata metálica, sandblasting o lavado con solvente.
- Retire completamente sellantes existentes.

Soporte de la junta

- Se puede utilizar SELLASIL SOPORTE de EUCLID CHEMICAL TOXEMENT para controlar la profundidad de la junta.

Colocación

- Coloque cinta de enmascarar a cada lado de la junta o superficie.
- Corte la boquilla en ángulo de 45° a la altura deseada para controlar el diámetro de la salida.
- Perfore el sello interior.
- Coloque el cartucho en la pistola de calafateo y aplique el producto.
- Llene completamente la junta o superficie y proceda inmediatamente a dar el terminado.

Terminado

- Pase una espátula para retirar los excesos.
- Retire la cinta de enmascarar.
- Limpie el exceso del sellador no curado de la superficie y las herramientas con varsol. El exceso de sellador ya curado debe ser cortado o raspado.
- Permita que el sellante cure por 24 horas, la silicona **TOXEMENT 200** no cura totalmente en espacios confinados o con mala ventilación.

Recomendaciones Especiales

- En sello de juntas, éstas no deben exceder de 1.3 cm (1/2 pulgada), si la profundidad de la junta es mayor a 1.3 cm use SELLASIL SOPORTE de EUCLID CHEMICAL TOXEMENT como soporte.
- No use sobre materiales alcalinos como: Mármol, granito, etc.
- No está recomendado para uso en inmersión.
- No se recomienda sobre superficies húmedas, maderas aceitosas, tubería de estufas o chimeneas.
- No se recomienda para uso en acristalamiento estructural, reparaciones de defectos superficiales o rellenos en forma de punta.
- No recomendado para uso en superficies de cemento o sobre materiales que puedan desprender aceites, plastificantes o disolventes.
- Sustratos de metilmetacrilato, policarbonato, polipropileno, polietileno y politetrafluoroetileno no permiten una buena adherencia ni compatibilidad con el sellante. Realice una prueba previa sobre el área específica.
- No se recomienda su uso en latón, cobre, magnesio, zinc, hierro, metales galvanizados o en otras superficies propensas al ataque de ácidos débiles.
- No use donde pueda estar expuesto a abrasión.
- Conservar a temperaturas menores a 30°C y en lugar seco, sin abrir.
- Cuando se desee unir dos superficies, en lo posible manténgalas juntas hasta la curación.
- Retire el exceso de sellador no curado de las superficies y los instrumentos con alcohol mineral. Lávese las manos con agua y jabón.
- Los excesos de silicona seca deben ser raspados o cortados.
- En todos los casos consultar la Ficha de Datos de Seguridad del Producto antes de su uso.

OFICINA PRINCIPAL:

Parque Industrial Gran Sabana, M3 - M7, Tocancipá.

PBX: (1) 869 87 87

WWW.TOXEMENT.COM.CO



EUCLID CHEMICAL
TOXEMENT

TOXEMENT 200

Sellante de silicona anti-hongos

Manejo y Almacenamiento

TOXEMENT 200 debe almacenarse en su envase original, herméticamente cerrado, bajo techo, en lugares ventilados, secos y a temperaturas entre +5°C y +30°C.

Vida útil en almacenamiento:

- 1 año en condiciones óptimas de almacenamiento.

Presentación

Cartucho : 280 ml

Las Hojas Técnicas de los productos EUCLID CHEMICAL TOXEMENT pueden ser modificadas sin previo aviso. Visite nuestra página Web www.toxement.com.co para consultar la última versión.

Los resultados que se obtengan con nuestros productos pueden variar a causa de las diferencias en la composición de los sustratos sobre los que se aplica o por efectos de la variación de la temperatura y otros factores. Por ello recomendamos hacer pruebas representativas previo a su empleo en gran escala. EUCLID CHEMICAL TOXEMENT se esfuerza por mantener la alta calidad de sus productos, pero no asume responsabilidad alguna por los resultados que se obtengan como consecuencia de su empleo incorrecto o en condiciones que no estén bajo su control directo.

Septiembre 1 de 2020

JUNTAS, SELLANTES Y ADHESIVOS
ELASTOMERICOS

TOXEMENT 200

TX40T148

OFICINA PRINCIPAL:

Parque Industrial Gran Sabana, M3 - M7, Tocancipá.

PBX: (1) 869 87 87

WWW.TOXEMENT.COM.CO



EUCLID CHEMICAL
TOXEMENT