

HOMEY640 SELLADOR DE SILICONA GENERAL

DESCRIPCIÓN

HOMEY 640 SELLADOR DE SILICONA GENERAL

Es un sellador de silicona acético, rentable y de propósito general, que proporciona una durabilidad a largo plazo en diversas aplicaciones de sellado y acristalamiento. Se puede utilizar para acristalar, sellar y rellenar juntas en ventanas, letreros, elementos internos y accesorios como puertas, entre otros.

CARACTERÍSTICAS

HOMEY 640 SELLADOR DE SILICONA GENERAL

- Fácil de usar – un solo componente, sin necesidad de mezcla. Puede ser aplicado con una pistola de relleno ordinaria.
- Se trata de un sellador fuerte y flexible capaz de resistir el movimiento dentro y alrededor de la articulación.
- Curado a temperatura ambiente con acetóxido. Uso ilimitado durante todo el año.
- Excelente capacidad de impermeabilización, resistente a la radiación ultravioleta, ozono, nieve y temperaturas extremas.
- No se desliza; se puede utilizar en juntas verticales y en techos.

EMPAQUETADO

HOMEY 640 SELLADOR DE SILICONA GENERAL

está disponible en:

Tamaño estándar:

Cartucho de 280 ml, 24 unidades por caja.

Tamaño especial:

Contáctanos para tamaños especiales.

COLORS

HOMEY 640 SELLADOR DE SILICONA GENERAL

Está disponible en cuatro colores estándar: translúcido, blanco, negro y aluminio. Contáctanos para colores especiales.

DATOS DE RENDIMIENTO

Parámetro de prueba	Unidad	Resultado
Suministrado y probado a 25 y 50% de humedad relativa.		
Gravedad Específica	Kg/L	0.95±0.02
Fluido (sago slump)	mm	0
Tasa de Extrusión	ml/minuto	130
Tiempo de piel	minuto	10
Tiempo sin pegajosidad	hora	≤0.5
Tiempo de curado (5 mm)	hora	≤24
Suministrado y probado a 25 y 50% de humedad relativa.		
Dureza durométrica, Shore A	Puntos	21
Capacidad de movimiento	%	±15
Tensión/Módulo al 50% de alargamiento	Mpa	0.28
Tensión/Módulo al 100% de alargamiento	Mpa	0.3
Resistencia Última a la Tracción	Mpa	0.4
Alargamiento máximo al romperse	%	375

Redactores de especificaciones: Por favor, contacten a su distribuidor autorizado local o a nuestro Departamento de Servicios Técnicos antes de redactar especificaciones sobre este producto. Estos valores no están destinados a ser utilizados en la preparación de especificaciones.

ALMACENAMIENTO Y VIDA ÚTIL

18 meses a partir de la fecha de fabricación si se almacena en un lugar fresco y seco, por debajo de 25, manteniendo alejado de fuentes de calor y de la luz solar directa durante el almacenamiento.

APLICACIÓN

Corta el sellador en la parte superior del cartucho. Atornilla la boquilla y recorta la punta en un ángulo de 45° según la forma y tamaño deseados. Para un acabado más estético, cubre las áreas exteriores de las juntas con cinta de enmascarar antes de aplicar. Trabaja de inmediato después de aplicar el sellador y retira la cinta de enmascarar antes de que se forme la piel del sellador.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Limpia toda la grasa, suciedad, agua y selladores gruesos de la superficie, así como los accesorios y recubrimientos protectores, y cualquier contaminante que haya quedado en las juntas y partes hundidas. Para obtener los mejores resultados, pasa un limpiador doméstico, espíritus metilados o acetona por todas las superficies, utilizando un paño sin pelusa, y luego vuelve a limpiar

con un paño seco y también sin pelusa..

No se recomiendan los tratamientos con detergente, jabón o agua.

PRUEBAS DE COMPATIBILIDAD

La incompatibilidad de los materiales de acristalamiento puede provocar decoloración del sellador y/o pérdida de adherencia.

Para ayudar a prevenir estos problemas y garantizar la compatibilidad,

HOMEY también probará y proporcionará información sobre la compatibilidad de los materiales accesorios (juntas, separadores, etc.) y otros selladores de silicón HOMEY.

PRECAUCIÓN

El silicón sin curar puede irritar los ojos y la piel. Si entra en contacto con los ojos, enjuágalos con agua durante 15 minutos y busca atención médica. Utilízalo en un área bien ventilada y mantenlo fuera del alcance de los niños.

LIMITATION

HOMEY640SELLADOR DE SILICONA GENERAL

- No utilizar para acristalamiento estructural.
- No utilizar en la fabricación de unidades de vidrio aislante (IG).
- No se recomienda su uso en materiales donde el subproducto de curado (vapor de ácido acético) pueda causar corrosión, decoloración o donde el sellador pueda afectar su apariencia (por ejemplo , hierro galvanizado, cobre, latón, acero recubierto de zinc, concreto, cemento, ladrillo, piedra caliza, mármol y acabados de piedra altamente porosa similares).

- No lo uses cuando la temperatura del sustrato supere los 50 o cuando las superficies estén húmedas, aceitosas, grasientas, polvorientas o sucias.
- No lo uses para aplicaciones de grado inferior , espacios confinados o superficies que requieran acabados o pinturas posteriores.
- No limpie ni trate el sellador con materiales, disolventes o agentes de limpieza que puedan afectar o descolorar el sellador, especialmente durante el proceso de curado.
- No lo utilices en áreas sin humedad.
- No es adecuado para inmersión permanente o continua en agua.
- No se recomienda su uso en láminas de plástico de policarbonato.
La idoneidad para otros tipos de plástico debe ser probada antes de su aplicación.

PRECAUCIONES EN EL MANEJO

This paper doesn't include material safety data sheet (MSDS) for product. Before handling, read product and material safety data sheets and container labels for safe use, physical and health hazard information. The material safety data sheet is available from your HOMEY sales application engineer, or distributor, or by calling HOMEY customer service.