

HOMEY 640

SILICONA DE USO GENERAL

Sellador de silicona acetoxi de un componente



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

HOMEY 640 SILICONA DE USO GENERAL es un sellador de silicona acetoxi de un componente para acristalamiento general, sellado de vidrio y determinadas juntas de construcción. Ofrece buena adherencia a vidrio, aluminio, superficies pintadas, cerámica y fibra de vidrio, con aplicación sencilla, sin descuelgue y flexibilidad prolongada después del curado.

APLICACIONES

- Aplicaciones generales de sellado y pegado industrial;
- Acristalamiento tradicional, sellado de vidrio y unión vidrio-vidrio;
- Relleno y sellado de vidrio en puertas y ventanas;
- Sellado alrededor de estantes, mostradores y superficies vitrificadas;
- Pegado y sellado sobre vidrio, baldosas cerámicas y determinados plásticos.

CARACTERÍSTICAS

- ✓ Sellador de silicona acetoxi económico para acristalamiento general;
- ✓ Fácil de aplicar con una pistola estándar para cartuchos;
- ✓ Pasta sin descuelgue para juntas verticales;
- ✓ Excelente resistencia a la intemperie y flexibilidad;
- ✓ Buena adherencia a vidrio, aluminio, cerámica y fibra de vidrio;
- ✓ Disponible en colores habituales para acristalamiento.

PRESENTACIÓN

Tamaño estándar: Cartucho de 280 ml, 24 cartuchos/caja.

Tamaño especial: Contáctenos para tamaños especiales.

COLORES



Cuatro colores estándar:
translúcido, blanco, negro y
aluminio.

Contáctenos para colores
especiales.

INFORMACIÓN TÉCNICA

Valores típicos ensayados a 25°C y 50% de H.R.

Gravedad específica	0.92 ± 0.02 g/cm ³
Flujo (descuelgue o asentamiento)	0 mm
Velocidad de extrusión	750-850 ml/min
Tiempo de formación de piel	8 min
Dureza Shore A	14
Resistencia máxima a la tracción	1.0 MPa
Módulo al 100% de elongación	0.25 MPa
Elongación máxima a la rotura	280%

Redactores de especificaciones: contacten con su distribuidor autorizado local o con nuestro Departamento de Servicio Técnico antes de redactar especificaciones para este producto. Estos valores no están destinados a la elaboración de especificaciones.

INFORMACIÓN DE APLICACIÓN

Temperatura del sustrato	No aplicar por encima de 50°C
Requisitos del sustrato	Limpio, seco y libre de contaminantes
Método de aplicación	Pistola estándar para cartuchos
Alisado	Alisar inmediatamente después de la aplicación
Limpieza de la superficie	Limpiador HOMEY, alcohol metílico o acetona

HOMEY 640 SILICONA DE USO GENERAL **APLICACIÓN**

Corte el sello de la parte superior del cartucho. Enrosque la boquilla y córtela en un ángulo de 45° con la forma y el tamaño deseados. Para obtener un mejor acabado, cubra los bordes exteriores de la junta con cinta de enmascarar antes de la aplicación. Alise inmediatamente después de aplicar el sellador y retire la cinta antes de que se forme la piel del sellador.

 PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Elimine de la superficie, los accesorios y los revestimientos protectores toda la grasa, suciedad, agua, sellador antiguo y cualquier contaminante presente en el interior de las juntas y zonas hundidas. Para obtener mejores resultados, limpie todas las superficies con limpiador Homey, alcohol metílico o acetona. Use un paño sin pelusa y vuelva a limpiar con un paño seco sin pelusa. No se recomienda usar detergente ni agua jabonosa.

 BASE DE LOS DATOS DEL PRODUCTO

Todos los datos técnicos se basan en ensayos de laboratorio. Los valores reales medidos pueden variar según las condiciones de aplicación, los sustratos y el entorno de curado.

 LIMITACIONES

- No usar para acristalamiento estructural;
- No recomendado sobre metales sensibles a la corrosión, hormigón, cemento, ladrillo, piedra caliza, mármol o piedras porosas similares;
- No usar por encima de 50°C ni sobre superficies mojadas, aceitosas, grasientas, polvorientas o sucias;
- No usar en espacios confinados, aplicaciones bajo rasante ni zonas con humedad insuficiente;
- No apto para inmersión permanente o continua en agua;
- Comprobar la idoneidad antes de usar en policarbonato u otros plásticos.

 ECOLOGÍA, SALUD Y SEGURIDAD

- Usar en áreas bien ventiladas y evitar el contacto prolongado con la piel;
- Usar guantes y protección ocular adecuados durante la aplicación;
- Mantener fuera del alcance de los niños;
- En caso de contacto con los ojos, enjuagar con agua durante 15 minutos y solicitar atención médica;
- Leer la FDS y la etiqueta del producto antes de usarlo.

 PRECAUCIONES DE MANIPULACIÓN

La información se facilita de buena fe con base en los conocimientos y la experiencia actuales de HOMEY. Dado que las condiciones de aplicación y los sustratos están fuera de nuestro control, el usuario debe comprobar la idoneidad del producto antes de usarlo.