

Pegamento de Silicona para Tiras LED y componentes electrónicos - IP65



Código de producto:

Referencia: 3565

Especificaciones técnicas:

REFERENCIA : 3565
Material de Construcción: Silicona
Certificados: CE - ROHS
Grado de IP: IP65-Exterior
Medidas (mm): 130x39mm
Información Adicional: 45g/tube
Garantía años: 2

Breve descripción del producto:

Silicona Kafuter 705 adhesiva y selladora, especialmente diseñada para la fijación de tiras LED y equipos electrónicos. Nuestra silicona es neutra, no contiene alcohol en su composición, resistente a la humedad y es de textura semi-rígida. Resiste temperaturas de -55°C hasta 160°C. Resistencia al envejecimiento y resistencia a la intemperie. Flexible y estable a largo plazo.

Descripción del Producto:

Pegamento de Silicona KAFUTER 705 para Tiras LED y componentes electrónicos - IP65

El pegamento de silicona Kafuter 705 transparente es una silicona adhesiva y selladora diseñada específicamente para la fijación de equipos electrónicos y tiras LED. Aquí tienes más detalles sobre sus características:

1. Composición y resistencia: Esta silicona adhesiva es neutra y no contiene alcohol en su composición. Es resistente a la humedad y tiene una textura semi-rígida, lo que le permite proporcionar una unión sólida y duradera.
2. Rango de temperatura: El pegamento de silicona Kafuter 705 transparente es capaz de resistir temperaturas extremas, desde -55°C hasta 160°C. Esto lo hace adecuado para aplicaciones donde se requiere una alta resistencia térmica.
3. Resistencia al envejecimiento y a la intemperie: Esta silicona adhesiva muestra una buena resistencia al envejecimiento, lo que significa que conserva su rendimiento y propiedades a lo largo del tiempo. También es resistente a la intemperie, lo que garantiza una protección duradera contra los elementos externos.
4. Flexibilidad y estabilidad a largo plazo: Aunque es semi-rígida, esta silicona adhesiva es lo suficientemente flexible como para adaptarse a los movimientos y expansiones térmicas de los componentes electrónicos. Además, es estable a largo plazo, lo que significa que mantiene su rendimiento a lo largo del tiempo sin degradarse.
5. Cumplimiento de requisitos ambientales: El pegamento de silicona Kafuter 705 cumple con los requisitos ambientales de la Directiva RoHS, lo que garantiza que está libre de sustancias peligrosas como el plomo, mercurio, cadmio y cromo hexavalente.
6. Amplias aplicaciones: Este pegamento de silicona se puede utilizar en una variedad de industrias, como maquinaria, electrónica, productos químicos e industrias de hardware. Es especialmente adecuado para su uso en tiras de LED, equipos de comunicaciones, sellantes anti humedad y para proteger el revestimiento de pintura de transistores y diodos de silicio.
7. Compatibilidad con plásticos: El pegamento de silicona Kafuter 705 no produce corrosión en el plástico, lo que garantiza que no dañará ni deteriorará los componentes de plástico con los que entra en contacto.

En resumen, el pegamento de silicona Kafuter 705 transparente es una opción versátil y confiable para la fijación de equipos electrónicos y tiras LED. Su resistencia a la humedad, amplio rango de temperatura, resistencia al envejecimiento y estabilidad a largo plazo lo convierten en una opción popular para diversas aplicaciones en la industria electrónica y más allá.

Imágenes adicionales:

Ficha Técnica

