Loctite Super Glue-3 Pincel

Hoja de Datos Técnicos
Versión: 04/2020

Adhesivo instantáneo

1. TIPO DE PRODUCTO

Super Glue-3 Pincel de Loctite es un adhesivo monocomponente a base de cianoacrilato y de viscosidad media. El producto está diseñado para su utilización en el hogar. Forma uniones fuertes en una gama muy variada de materiales que pueden ser tanto porosos como no porosos.

2. CAMPO DE APLICACIÓN

- Pega al instante la mayoría de materiales, en especial caucho, plástico, cuero, porcelana, cerámica, madera, metal, cartón y papel.
- No apto para unir polipropileno, polietileno, silicona, vidrio, skai, PVC blando, teflón®, porexpan o fibras sintéticas.
- No apto para recipientes que deban contener líquidos calientes.

3. PROPIEDADES

- **Composición:** Cianoacrilato de etilo.
- **Color:** Transparente
- **Densidad:** 1.1 g/mL a 20ºC.
- **Viscosidad:** 50-120 mPa·s
- **Resistencia final (ISO 4587):** 10-20 N/mm² (La resistencia final varía en función de la naturaleza del sustrato).
- Cumple la norma EN204-D3 de resistencia al agua. Resiste el lavavajillas.
- Resiste temperaturas entre -50ºC hasta picos de exposiciones de 120ºC.
- Resiste los golpes.

4. MODO DE EMPLEO

1. Asegúrese de que las superficies a unir estén limpias de polvo, grasa y suciedad, estén secas, y encajen perfectamente.
2. Aplicar una cantidad mínima de Super Glue-3 Pincel sobre una de las superficies a unir.
3. Unir las dos piezas entre sí inmediatamente manteniéndolas presionadas durante el tiempo de fijación (entre 15-60 segundos).
4. No manipular la unión hasta pasados 10 minutos o mejor durante toda la noche hasta que la unión alcance la máxima fuerza.
5. Cerrar bien el frasco después de usarlo y guardar en posición vertical en un lugar fresco y seco, fuera del alcance de los niños.

5. CONSEJOS PRÁCTICOS

- Asegúrese de que el producto no esté en contacto con la piel.
- Evite salpicaduras y proteja tanto su ropa como la superficie de trabajo.
- Elimine el producto endurecido con el producto Loctite Limpiapegamento.
- Para mejores resultados, las aplicaciones deben realizarse a temperatura ambiente (15-30ºC) y con un mínimo de un 30% de humedad relativa.
- Para una mejor conservación del producto se recomienda usar una cantidad mínima de producto y limpiar la boquilla después de su uso con papel absorbente con el fin de eliminar el exceso de adhesivo.
- No utilizar en objetos que estén expuestos a altas temperaturas durante largos períodos de tiempo.
- Puede dañar el cuero, probar en un área oculta antes de utilizarlo.
- No apto para el contacto con alimentos.

6. TIEMPOS

- **Tiempo de fijación:** el tiempo de fijación inicial es entre 5-30 segundos.
- **Tiempo de endurecimiento:** Al cabo de 12 a 24 horas alcanza su resistencia final.

Los tiempos pueden variar en función de la naturaleza de los sustratos y de las condiciones de aplicación.

7. PRESENTACIÓN

Botella con pincel de 5g.

8. PLAZO DE VALIDEZ Y ALMACENAMIENTO

El plazo de validez de este producto, conservado dentro de su envase original cerrado y en correctas condiciones de almacenamiento es de 18 meses. Pasado este plazo, el producto aún puede encontrarse en buen estado; se recomienda comprobarlo mediante un ensayo previo o consultando a nuestro Servicio de Asistencia al Cliente.

9. INDICACIONES DE SEGURIDAD

Hoja de Datos de Seguridad del producto disponible en http://mysds.henkel.com, o a través de nuestro Servicio de Asistencia Técnica (900 180 406).

La presente información está basada en nuestra experiencia práctica y ensayos de laboratorio. Debido a la gran diversidad de materiales existentes en el mercado y a las diferentes formas de aplicación que quedan fuera de nuestro control, recordamos la necesidad de efectuar en cada caso ensayos prácticos y controles suficientes para garantizar la idoneidad del producto en cada aplicación concreta. Nuestra garantía se extiende únicamente a la uniforme calidad de los lotes suministrados, que son sometidos a estrictos controles analíticos, no pudiendo exigirse otras responsabilidades.

HENKEL IBÉRICA S.A.
C/Bilbao 72-84 08005, Barcelona
Teléfono (+34)93 290 4201, (+34)93 290 4100