



Super Glue 3

Hoja de Datos técnicos
Versión: 05/10/2011

Adhesivo instantáneo

Descripción del producto:

Super Glue 3 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.

Campo de aplicación:

Pega al instante la mayoría de materiales, en especial caucho, plástico, cuero, porcelana, cerámica, madera, metal, cartón y papel.

Propiedades del adhesivo:

- | | |
|---------------------------|---|
| - Color | Transparente |
| - Aspecto | Líquido claro |
| - Viscosidad | 25-100 mPa.s |
| - Densidad (20°C) | 1,05 g/cm ³ |
| - Tiempo de fijación: | 5-30 segundos |
| - Tiempo de manipulación: | > 5 minutos.
Pasados 5 minutos se alcanza en general el 50 % de la fuerza potencial de la unión. |

- Tiempo de endurecimiento final:	La resistencia final se alcanza al cabo de 12 a 24 horas.
- Resistencia final:	10-20 N/mm ² La resistencia final varía según los materiales unidos.
Características de empleo:	
- Preparación del soporte:	Las superficies a unir deben estar limpias de polvo y grasa y deben encajar perfectamente.
- Aplicación del producto:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Aplicar la cantidad mínima de Super Glue 3 sobre una de las superficies a unir. 2. Unir las piezas entre si inmediatamente manteniéndolas presionadas durante el tiempo de fijación (aprox. 15-60 segundos). 3. No manipular la unión hasta pasados 5 minutos o mejor durante toda la noche hasta que la unión alcance la máxima fuerza. 4. Asegurese de que el producto no esté en contacto con la piel. 5. Evite salpicaduras y proteja tanto su ropa como la superficie de trabajo. Elimine el producto endurecido con el Limpiapegamento de Loctite.
Limitaciones:	Super Glue 3 de Loctite no es adecuado para unir polipropileno, polietileno, silicona ni vidrio. Tampoco es adecuado para pegar símil cuero (skai) ni PVC blando. No utilizar Super Glue 3 para recipientes que deban contener líquidos calientes.
Advertencia:	Peligro. Pega la piel y los ojos en segundos. No apto para uso escolar.
Presentación:	Tubos de 1g y 3 g, envases de 5 g, 10g y 20 g.
Condiciones de almacenamiento:	Mantener en lugar fresco. Cerrar bien después de usar.
Plazo de validez:	El plazo de validez de este producto, conservado dentro de su envase original cerrado y en correctas condiciones de almacenamiento es de 18 meses.

Importante

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.
Córcega 486
08025 Barcelona
Tdf. (+34) 93.290.40.00
Fax. (+34) 93.290.47.78