



CALIDAD HENKEL



CALIDAD HENKEL



## NO MAS CLAVOS

Hoja de Datos técnicos  
Versión: 12/11/2007

### Adhesivo multiuso super fuerte

#### Tipo de adhesivo:

Adhesivo acrílico en base acuosa.  
No contiene disolventes.

#### Campo de aplicación:

Adhesivo super fuerte que elimina la necesidad de utilizar clavos y tornillos en la mayoría de trabajos de bricolaje.  
Pega madera, plásticos (excepto PE, PP y teflon), metales no oxidables, ladrillo, cristal, cerámica y yeso.  
No es adecuado para pegar espejos.  
Una de las dos superficies a unir debe ser porosa.

#### Características de empleo:

##### - Preparación del soporte:

Las superficies a unir deben estar secas y limpias de polvo y grasa.  
Se recomienda lijar paredes pintadas y maderas barnizadas.  
Las superficies muy irregulares deben ser niveladas.

##### - Aplicación del producto:

1. Aplicar el producto en una de las dos superficies a unir.
  - a) Superficies pequeñas:  
Aplicar un cordón continuo de adhesivo en el dorso de la pieza.
  - b) Superficies grandes:  
Aplicar el adhesivo a lo largo del perímetro de la pieza a unos 5 cm del borde.  
Si la pieza es muy grande aplicar cordones adicionales separados unos 30 cm entre sí.

En ambos casos asegurarse de que al efectuar la unión quedará una capa fina de adhesivo, entre

	ambas superficies.
	2. Realizar inmediatamente la unión.
<b>- Tiempo de trabajo:</b>	Desde la aplicación hasta la unión de las dos superficies puede transcurrir un máximo de 15 minutos. Este tiempo puede variar dependiendo de la temperatura y la humedad del ambiente.
<b>- Tiempo de manipulación:</b>	Desde la unión hasta la libre manipulación de las dos partes transcurren unos 30 minutos cuando ambas superficies son porosas, y aprox. 1 hr si una de ellas no es porosa. No mover ni someter a tensiones hasta pasado este tiempo.
<b>- Tiempo de endurecimiento:</b>	Alrededor de 24 horas si las dos superficies a unir son porosas. Alrededor de 48 horas en caso de que una de las superficies sea no porosa. Estos tiempos pueden variar dependiendo de la temperatura y humedad del ambiente.
<b>- IMPORTANTE:</b>	CUANDO SE UNEN OBJETOS PESADOS ES NECESARIO UTILIZAR UNA SUJECIÓN HASTA QUE EL ADHESIVO ESTÉ ENDURECIDO.
<b>Propiedades del adhesivo endurecido:</b>	
<b>- Color:</b>	Blanco.
<b>- Resistencia térmica:</b>	De -10 °C a + 50 °C. No aplicar el adhesivo a menos de +10 °C.
<b>- Resistencia a tracción por cizalla ( EN 1465 )</b>	80 Kg/cm2 ( 24h. 23°C, haya/haya, espesor del film del adhesivo 0.1mm.)
<b>- Resistencia al agua</b>	La presencia de agua puede redispersar el producto. No utilizar el producto sobre superficies permanentemente húmedas o mojadas. No se recomienda su utilización para exteriores donde el producto pueda estar en contacto con el agua.
<b>- Resistencia a agentes químicos:</b>	Resiste a la gasolina, aceites y ácidos y bases diluidos. No resiste a los ácidos, bases y disolventes orgánicos fuertes.
<b>- Resistencia biológica:</b>	Contiene biocidas (sin mercurio) que impiden la aparición de hongos y bacterias.
<b>Otras propiedades:</b>	Seguro y fácil de usar. Los excesos de adhesivo no endurecido pueden eliminarse frotando con un paño húmedo.
<b>Presentación:</b>	Tubos de 250 g y envase a presión de 370 g.

**Condiciones de almacenamiento:**

El producto debe ser almacenado entre 10 °C y 25 °C. 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 1 año. 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.

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