

**UHU®**

# SUPER RÁPIDO GEL MINI CAJA

## CÓMODO, PRÁCTICO Y SIEMPRE A MANO: 3 TUBOS SELLADOS EN ORIGEN ENVASADOS EN UNA PRÁCTICA CAJA DE ALMACENAMIENTO



### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Pegamento en gel superrápido, extrafuerte y ajustable temporalmente, en 3 mini-tubos individuales. Los tubos, originalmente sellados, proporcionan siempre la dosis justa de calidad de pegamento perfecta y lista para usar. Envasado en una sólida caja de almacenamiento. Ideal para materiales porosos y superficies verticales. Resistente al lavavajillas y al agua.

### CAMPO DE APLICACIÓN

Idóneo para uniones de áreas pequeñas (no apto para uniones de áreas grandes). Pega prácticamente todos los materiales sólidos y flexibles, como cuero, numerosos plásticos como PVC duro (policloruro de vinilo), ABS (acrilonitrilo butadieno estireno, estireno resistente a los impactos), PS (poliestireno), resina acrílica (plexiglás®), policarbonato (Makrolon®), resinas fenólicas (baquelita®), porcelana, cerámica, madera, metal, corcho, fieltro, tela (prueba de adecuación sobre un pequeño trozo de tela) y caucho. Solo es apto para el vidrio de forma parcial (con el paso del tiempo la unión se quiebra, haciendo que se debilite).

No apropiado para PE, PP, resinas de silicona y cauchos (Si), PTFE, teflón®, poliestireno extrudido, tela y prendas de cuero.

### CARACTERÍSTICAS

- Extra fuerte
- Rápido pero temporalmente ajustable
- No gotea
- 3 tubos sellados en origen
- Calidad ideal y lista para usar en cada aplicación
- En una práctica caja de almacenamiento
- Ideal para materiales porosos y superficies verticales

- Resistente al lavavajillas y al agua

### PREPARACIÓN

**Circunstancias de aplicación:** No utilizar a temperaturas inferiores a +10 °C. El pegamento responde mejor si la humedad del aire se encuentra entre el 50 % y el 70 %.

**Requisitos de las superficies:** Los materiales que vayan a pegarse deben estar limpios, secos, libres de polvo y grasa y proporcionar un buen acople.

**Tratamiento previo de las superficies:** Por lo tanto, deberá eliminar el polvo, el aceite, la grasa, la cera o los agentes separadores que puedan existir en las superficies que desee unir. La mejor forma de lograrlo es frotar las piezas varias veces con los disolventes adecuados, como acetona (si es apta para el material, deberá comprobarse previamente). En el caso de los metales y las aleaciones de metal suele bastar con frotar la superficie con papel de lija o realizar tareas de pulido o cepillado.

### APLICACIÓN

#### Modo de empleo:

1. Para perforar la membrana, gire el tapón en el sentido de las agujas del reloj para colocarlo en el tubo. Consejo: no presione el tubo mientras lo perfora.
2. Desenrosque el tapón para descubrir el aplicador.
3. Aplique el adhesivo directamente desde el tubo, utilizando la boquilla, lo más fino posible sobre una de las partes (un exceso de pegamento ralentiza considerablemente el proceso de curado). Presione las piezas entre sí inmediatamente. Después de su uso (si el tubo aún no está vacío), limpie la boquilla con un pañuelo de papel seco y vuelva a colocar el tapón.

**Manchas/restos:** Eliminar inmediatamente el exceso de adhesivo frotándolo con un paño seco. Una vez endurecidos, los restos son muy difíciles de eliminar. La acetona disuelve el adhesivo, pero muy lentamente (si el material lo permite).

**Consejos:** Cuando se pega con baja humedad, se puede acortar el tiempo de secado soplando brevemente sobre una de las piezas que se van a pegar. Los mejores resultados de pegado se alcanzan a temperatura ambiente.

**Puntos de atención:** Contiene cianoacrilato. Pega la piel y los párpados en segundos. Si el producto entra en contacto con los ojos, aclarar inmediatamente con abundante agua y acudir al médico. En caso de contacto con la piel, el pegamento puede disolverse remojándolo en agua tibia con jabón. A continuación, aplicar una crema para la piel. Puede causar irritación respiratoria. Evitar respirar los vapores. Mantener fuera del alcance de los niños.

Nuestra recomendación se basa en amplios estudios y una gran experiencia práctica. Sin embargo, debido a la amplia variedad de materiales y condiciones bajo las cuales se emplean nuestros productos, no asumimos ninguna responsabilidad sobre el resultado obtenido o daño causado por mal uso. No obstante nuestro Departamento Técnico esta siempre a su disposición para cualquier consulta.



# SUPER RÁPIDO GEL MINI CAJA

**CÓMODO, PRÁCTICO Y SIEMPRE A MANO: 3 TUBOS SELLADOS EN ORIGEN ENVASADOS EN UNA PRÁCTICA CAJA DE ALMACENAMIENTO**

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Base química:	Cianoacrilato de etilo
Color:	Transparente
Consistencia:	Gel (tixotrópico)
Densidad aprox.:	1,10 g/cm <sup>3</sup>
Poder de relleno:	Limitado/a
Firmeza final (Aluminio):	14 N/mm <sup>2</sup>
Firmeza final después:	24 horas
Adherencia inicial después:	10-60 segundos. Esto puede variar en función de las circunstancias, como materiales, temperatura y la humedad.
Resistencia mínima a la temperatura:	-40 °C
Resistencia máxima a la temperatura:	80 °C
Resistencia a la humedad:	Buena
Libre de disolventes:	Sí
Viscosidad:	Viscosidad media
Resistencia al agua:	Muy buena

## PROPIEDADES FISIOLÓGICAS

En general, los adhesivos de cianoacrilato pueden considerarse seguros desde el punto de vista fisiológico.

## CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Guardar en un lugar fresco, seco y protegido de las heladas. Si lo guarda a menos de +5 °C (en el frigorífico) aumentará su periodo de conservación.

Nuestra recomendación se basa en amplios estudios y una gran experiencia práctica. Sin embargo, debido a la amplia variedad de materiales y condiciones bajo las cuales se emplean nuestros productos, no asumimos ninguna responsabilidad sobre el resultado obtenido o daño causado por mal uso. No obstante nuestro Departamento Técnico esta siempre a su disposición para cualquier consulta.