

## UHU Contacto transparente



## Descripción del producto

Adhesivo de contacto transparente, superfuerte a base de goma de poliuretano, resinas sintéticas y disolventes.

## Campo de Aplicación

Ideal para pegar numerosos materiales transparentes, como plexiglás, perspex y poliarbonato. También pega cuero (sintético), vinilo, pvc blando, corcho lona, tejidos y muchos materiales sintéticos, rígidos y flexibles, como PVC, ABS y poliestireno. Muy apropiado para reparar, por ejemplo, zapatos, bolsos, juguetes (inflables), tapas de libros, placas de nombres, trabajos de hobby o manualidades. También sirve para pegar plástico de estanques de PVC. No apropiado para espuma de poliestireno, polietileno (PE), polipropileno (PP) + P.T.F.E.

## Características

- Transparente
- Pegado inmediato
- Apto para materiales bajo tensión
- Resistente a la humedad y las heladas.
- No se decolora
- Super fuerte
- Muy universal

## Preparación

**Circunstancias de aplicación:** Utilizar únicamente a temperaturas comprendidas entre 15°C y 25°C a una humedad relativa del aire del 65% como máximo. Para evitar que se formen burbujas por efecto de la condensación, la temperatura del adhesivo y del material a pegar debe ser como mínimo igual a la temperatura ambiente, de preferencia, entre 18°C y 20°C. No colocar nunca en corrientes de aire las superficies untadas de pegamento.

**Tratamiento previo de las superficies:** Los materiales a pegar deben estar limpios, secos y libres de polvo y grasa. Las superficies deben encajar bien.

## Conservación

Como mínimo 24 meses desde la producción. Una vez abierto el envase es de conservación limitada. Guardar en un lugar seco, fresco y al abrigo de las heladas.

## Características técnicas

**Resistencia Térmica:** de -10°C a +80°C  
**Resistencia a los compuestos químicos:** Moderada.

## Especificaciones técnicas

**Materia prima básica:** Acetato de polivinilo  
**Viscosidad:** Líquido muy fluido  
**Contenido de materia sólida:** aprox. 34%  
**Densidad:** aprox. 0,93g/cm

## Aplicación:

**Consumo:** 2-2,5 m<sup>2</sup>/litro, aplicado a ambas caras, dependiendo de la naturaleza de los materiales a pegar.

**Modo de empleo:** Aplicar una capa ligera y uniforme de adhesivo a ambas superficies. Dejar secar ambas partes de 10 a 25 minutos. La capa de adhesivo debe notarse seca al tacto. Unir las partes en la posición correcta y prensarlas fuertemente o golpearlas. Una vez unidas, quedarán firmemente pegadas. Ya no es posible corregir la posición. Evitar que queden encerradas burbujas de aire.

**Tiempo de presión:** Brevemente, la presión de prensado es más importante que el tiempo.

**Tiempo abierto:** De 10 a 25 minutos. La capa de adhesivo debe estar seca al tacto y no formar hilos. El tiempo útil depende en gran medida de la porosidad de la superficie (cuanto más porosa, más rápidamente penetrará el adhesivo en el sustrato, es decir, tendrá un tiempo útil más corto).

**Machas/restos:** Los restos secos sólo pueden eliminarse por métodos mecánicos o con un producto decapante de pintura (hacer una prueba previa).

**Puntos de atención:** Para un resultado óptimo, tanto el adhesivo como las partes a pegar deben estar a temperatura ambiente (no utilizar en ningún caso por debajo de +10°C). La firmeza final de la unión depende de la presión de la prensa, así que debe prensarse tan fuertemente como sea posible toda la superficie. Si la unión de materiales porosos entra en contacto prolongado con el agua, el adhesivo puede despegarse de la superficie mojada.