

# FICHA TÉCNICA

## TRI'ACTION TOTAL TECH

### Descripción del producto

La formulación de Ceys Tri'Action es un producto basado en la última tecnología de polímeros híbridos, para el pegado, sellado y la reparación de la mayoría de los materiales.

Ceys Tri'Action es un adhesivo mono-componente que destaca por su excelente comportamiento adhesivo sobre multitud de soportes. Combina unas excelentes propiedades de adherencia y polivalencia como adhesivo con una máxima flexibilidad e impermeabilidad como sellado.

### Propiedades

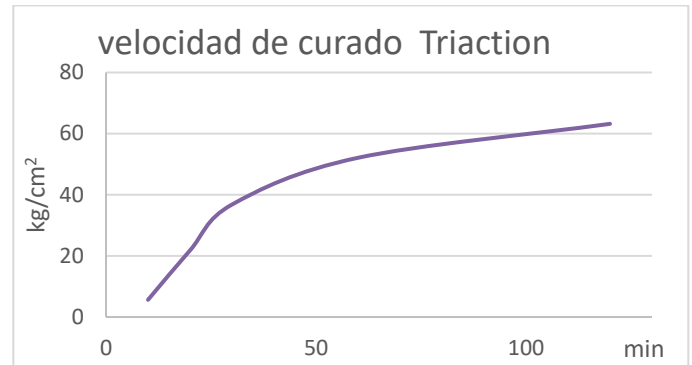
Adhesivo sellador de reparación base polímero, sin agua ni solventes basado en la tecnología Total Tech.

- Alta resistencia final y agarre inicial
- Flexible y resistente a vibraciones
- Textura gel
- Relleno de huecos
- Seguro y fácil de usar
- Sin disolventes, no encoge
- 1 componente, curado por humedad
- Para aplicación interior y exterior
- Resistente al agua y al envejecimiento

### Características técnicas

<b>Base química</b>	Polímero híbrido
<b>Aspecto</b>	Gel
<b>Color</b>	Transparente
<b>Formación de piel (23 °C, 50 % HR)</b>	10 min
<b>Profundidad de curado</b>	1 día – 2,5 mm 3 días – 5 mm 7 días – 7 mm
<b>Rotura a la Cizalla (ISO 37)</b>	84,3 kg/cm <sup>2</sup>
<b>Pegados solapados (UNE 1465)</b>	Aluminio anodizado - 70,5 kg/cm <sup>2</sup> Madera haya - 70,5 kg/cm <sup>2</sup>
<b>Elongación (ISO 37)</b>	151 %
<b>Shore A (DIN 53505)</b>	68
<b>Densidad</b>	1,08 g/cm <sup>3</sup>
<b>Viscosidad</b>	0,1 – 326 (Pa·s) 5 – 103 (Pa·s) 10 – 91 (Pa·s)
<b>Temperatura aplicación</b>	+15 °C a +40 °C
<b>Temperatura de servicio</b>	-50 °C a +120 °C

**Fig. 1. Esfuerzos mecánicos de tensión vs tiempo en las primeras horas (madera de haya con madera haya)**



**Fig 1**

### Aplicaciones

Para trabajos de bricolaje, reparación y modelado en y alrededor de la casa

- Reparación y pegado de materiales flexibles: goma, caucho, plásticos.
- Adhesivo especial para condiciones desfavorables habitualmente con los adhesivos: humedad, vibraciones, cambios bruscos de temperatura.
- Sellado flexible de metales: carrocería, automoción, electrónica.
- Uniones que requieran adhesivos inocuos y sin disolventes.

### Materiales

Apto para pegar/sellar o reparar la mayoría de materiales absorbentes y no absorbentes como:

- Metales (aluminio, acero inoxidable, latón, acero, cobre, zinc, etc.)
- Vidrio, hormigón, cerámica, azulejos, piedra
- Madera, corcho, papel, cartón
- Textiles, cuero, caucho, superficies barnizadas.
- Plásticos como PVC rígido, poliestireno rígido, policarbonato, polimetilmetacrilato (PMMA, Plexiglas®), plásticos reforzados con fibra de vidrio como poliéster reforzado o poliamida, espuma de poliestireno (Styrofoam®).

**X** No apto para polietileno (PE), polipropileno (PP), Teflón® (PTFE) y textiles sensibles.

## FICHA TÉCNICA

# TRI'ACTION TOTAL TECH

### Modo de empleo

#### Preparación de superficies:

Las superficies deben encontrarse preferentemente limpias y secas, exentas de polvo o grasa.

El material utilizado para la limpieza de los soportes dependerá de la naturaleza de los mismos, pero en el caso de soportes metálicos o cristal bastará con pasar un trapo limpio humedecido en alcohol o acetona.

#### Aplicación:

- Como sellador:

Aplicar en el interior de la junta a rellenar. Es aconsejable no aplicar sobre juntas de más de 3mm de anchura.

- Como adhesivo:

Aplicar sobre 1 de las 2 superficies a pegar asegurando cubrir la máxima superficie.

Unir las dos superficies en la posición deseada y presionar firmemente.

Fijar las superficies mediante elementos mecánicos con objeto de evitar su movimiento al menos 1 hora. Esperar 2 horas para uniones en vertical.

La máxima resistencia se alcanza a las 24 horas de su aplicación.

### Disolución y limpieza

Utilizar agua caliente y jabón, alcohol o acetona para eliminar el producto fresco o acetona para producto solidificado. En materiales porosos deberá eliminarse por medios mecánicos

### Almacenaje

Almacenar en un lugar fresco y seco en su envase original cerrado y protegido de la luz directa del sol y la humedad. Almacenar a temperaturas entre +5 °C y +35 °C. En su envase original la vida del producto es de 24 meses.

### Recomendaciones de seguridad

Mantener fuera del alcance de los niños.  
Para más información, ver ficha de seguridad (FDS).

***En última instancia será responsabilidad del usuario determinar la idoneidad final del producto en cualquier tipo de aplicación.***

Los datos indicados en esta Hoja Técnica no deben ser considerados nunca como una especificación de las propiedades del producto

Garantizamos las propiedades uniformes de nuestros productos en todos los suministros. Las recomendaciones y los datos publicados en esta hoja técnica se basan en nuestro conocimiento actual y rigurosos ensayos de laboratorio. Debido a las múltiples variaciones en los materiales y en las condiciones de cada proyecto, rogamos a nuestros clientes que efectúen sus propios ensayos de utilidad bajo las condiciones de trabajo previstas y siguiendo nuestras instrucciones generales. Con esto se evitan posteriores perjuicios, cuyas consecuencias serían ajenas a la empresa.