

# Fix All High Tack



**Fix All High Tack** es un sellador-adhesivo monocomponente, neutro y elástico de alta calidad a base de polímeros MS con una adherencia inicial muy elevada.

## DATOS TÉCNICOS

Presentación	Cartucho 290 ml ■
Base	Polímero MS
Consistencia	Pasta estable
Sistema de polimerización	Polimerización por humedad en aire
Formación de piel (*) (20°C/65% H.R.)	Ca. 5 min
Tiempo de polimerización (*) (20°C/65% H.R.)	4mm/24h
Dureza (DIN 53505)	50 ±5 Shore A
Densidad (DIN 53479)	1.47 g/mL
Recuperación elástica (ISO 7389)	> 75%
Movimiento admisible máximo	± 20 %
Rango de temperaturas	-40°C a +90°C
Módulo de elasticidad 100% (DIN 53504)	1,30 N/mm <sup>2</sup>
Tensión máxima (DIN 53504)	2,40 N/mm <sup>2</sup>
Alargamiento a la rotura (DIN 53504)	500%
Almacenamiento	12 meses en envase no abierto en un lugar fresco y seco a temperaturas entre +5°C y +25°C.

(\*) Estos valores pueden variar según factores como la temperatura, el espesor de la capa y el sustrato.

- Color blanco

## CARACTERÍSTICAS

- Adherencia inicial elevada (no siempre es necesario sostener los materiales)
- Endurecimiento rápido
- De fácil aplicación
- Adherencia muy elevada (sin imprimación)
- De elasticidad permanente tras su polimerización y muy duradero
- Prácticamente inodoro
- Pintable con sistemas acuáticos
- Excelente resistencia a todas las influencias atmosféricas
- No contiene isocianatos ni siliconas
- No mancha los sustratos porosos
- Buena adherencia sobre sustratos húmedos

## APLICACIONES

- Todo trabajo de encolado y sellado en la construcción y en la industria metalúrgica
- Encolado y fijación de objetos, placas, paneles, etc. sobre los materiales más diversos
- Encolado elástico de contenedores y en la industria del automóvil y de la construcción naval

## RESISTENCIA A LAS SUSTANCIAS QUÍMICAS

Resiste bien a agua, disolventes alifáticos, ácidos inorgánicos diluidos y álcalis, aceites y grasas. Mala resistencia a disolventes aromáticos, a ácidos concentrados y a hidrocarburos clorurados.

# Fix All High Tack

## SUSTRATOS

- Se aplica sobre todos los sustratos usuales de la construcción, madera tratada, pvc, materiales plásticos...
- Los sustratos deben estar secos y limpios de polvo, grasas y otras sustancias que impidan la buena adherencia.
- Tratamiento previo: imprimir sustratos porosos en aplicaciones donde hay mucha presión de agua con Primer 150.
- Los sustratos no porosos pueden ser tratados con el Surface Activator.
- Se aconseja hacer una prueba previa de adherencia sobre cualquier sustrato.

## APLICACIÓN

- **Modo de aplicación:** pistola manual o neumática
- **Temperatura de aplicación:** +5°C a +35°C Limpiador: white spirit o Limpiador Fix All. inmediatamente tras la aplicación.
- **Terminación:** con una solución jabonosa o con Soudal Alisador antes de la formación de piel.
- **Reparación:** con Fix All High Tack.

## DIMENSIONADO DE LA JUNTA

- **Anchura mínima:**
  - para encolado: 2mm
  - para sellado: 5mm
- **Anchura máxima:**
  - para encolado: 10mm
  - para sellado: 30mm
- **Profundidad mínima:**
  - para sellado: 5mm
- **Recomendación: sellado: 2 x profundidad = anchura**

## CONSEJOS DE SEGURIDAD

Hay que respetar las ordenanzas laborales higiénicas.  
Véase la etiqueta para más información

## OBSERVACIONES

- Fix All High Tack es pintable, pero considerando la gran diversidad de barnices y pinturas se recomienda hacer una prueba previa de adherencia. En cuanto a las pinturas a base de resinas alquídicas, puede haber un retraso en el secado.
- Fix All High Tack puede ser aplicado sobre muchísimos sustratos. Sin embargo, visto que en muchos materiales sintéticos, como por ejemplo el policarbonato, puede haber muchas variedades, se aconseja hacer siempre una prueba previa de adherencia.
- Fix All High Tack no puede ser aplicado como sellador de vidriera.