

Soudal Fix All High Tack

Sellador adhesivo

Ficha técnica 1/2



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

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.

USOS

- 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

BENEFICIOS

- 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

PRESENTACIÓN

Color: blanco Envase: cartucho de 290mL

DATOS TÉCNICOS

- Base: polímero MS
- Consistencia: pasta estable
- Sistema de polimerización: polimerización por la humedad en el aire
- Formación de piel (*) (20°C/65° H.R.): Ca. 5min
- 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/mm²
- Tensión máxima (DIN 53504): 2,40 N/mm²
- Alargamiento a la rotura (DIN 53504): 500%

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.

Soudal Fix All High Tack

Sellador adhesivo

Ficha técnica 2/2



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.
- 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.

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.

CONSERVACIÓN

12 meses en envase no abierto en un sitio seco y fresco.

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.

EUROTON DE MÉXICO S.A. DE C.V.

www.euroton.com.mx

