

PEGA 1000 HIGH TACK

Revisión: 02/05/2007

Página 1 de 2

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. 5 min.
Tiempo de polimerización (*) (20°C/65% H.R.)	4 mm/24h
Dureza (DIN 53505)	50 ±5 Shore A
Densidad (DIN 53479)	1,47g/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 ²
Tensión máxima (DIN 53504)	2,40 N/mm ²
Alargamiento a la rotura (DIN 53504)	500 %

(*) Estos valores pueden variar según factores como la temperatura, la humedad y la naturaleza del sustrato.

Descripción:

Pega 1000 High Tack es un sellador-adhesivo monocomponente, neutro y elástico de alta calidad a base de polímeros MS con una adherencia inicial muy elevada.

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

Presentación:

Color: blanco

Envase: cartucho de 290mL

Conservación:

12 meses en envase no abierto en un lugar seco y fresco a temperaturas entre +5°C y +25°C

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.

Observación: Esta ficha sustituye a todas las precedentes. Las directivas en esta documentación resultan de nuestras pruebas y nuestra experiencia y son comunicadas de buena fe. Visto que no controlamos las modalidades de aplicación, no debemos ser expuestos a ninguna responsabilidad en lo que se refiere a los resultados obtenidos y a posibles perjuicios procedentes de un uso incorrecto o no adaptado. Visto que ignoramos el proyecto, el estado de la superficie y las circunstancias de la aplicación, no se acepta ninguna responsabilidad a base de esta publicación. Por esa razón se aconseja hacer siempre pruebas previas propias a las circunstancias específicas. Soudal se reserva el derecho de adaptar los productos sin aviso previo.

PEGA 1000 HIGH TACK

Revisión: 02/05/2007

Página 2 de 2

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 Pega 1000. inmediatamente tras la aplicación.

Terminación: con una solución jabonosa o con Soudal Alisador antes de la formación de piel.

Reparación: con Pega 1000 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:

- Pega 1000 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.
- Pega 1000 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.
- Pega 1000 High Tack no puede ser aplicado como sellador de vidriera.

Observación: Esta ficha sustituye a todas las precedentes. Las directivas en esta documentación resultan de nuestras pruebas y nuestra experiencia y son comunicadas de buena fe. Visto que no controlamos las modalidades de aplicación, no debemos ser expuestos a ninguna responsabilidad en lo que se refiere a los resultados obtenidos y a posibles perjuicios procedentes de un uso incorrecto o no adaptado. Visto que ignoramos el proyecto, el estado de la superficie y las circunstancias de la aplicación, no se acepta ninguna responsabilidad a base de esta publicación. Por esa razón se aconseja hacer siempre pruebas previas propias a las circunstancias específicas. Soudal se reserva el derecho de adaptar los productos sin aviso previo.