

Soudaseal HT

Fecha: 27/02/07

Pág. 1 de 2

Datos técnicos:

Base	Polímero MS®
Consistencia	Pasta estable
Sistema de secado	Humedad del aire
Formación de piel (*)	Aprox. 10 minutos (20°C y 65% H.R.)
Tiempo de secado (*)	2 hasta 3 mm/día (20°C y 65% H.R.)
Dureza	50 ± 5 Shore A
Densidad	1,62g/ml
Movimiento admisible máximo	20%
Rango de temperaturas	De -40°C a +90°C
Módulo de elasticidad 100 %	0,75N/mm ² (DIN 53504)
Tensión máxima	1,9 N/mm ² (DIN 53504)
Recuperación elástica	> 75%
Elongación elástica	600% (DIN 53504)

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

Descripción:

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

Características:

- Excelente adherencia sin imprimación, incluso sobre sustratos húmedos
- Fungicida
- Elasticidad persistente después del endurecimiento
- Totalmente exento de solventes, isocianatos y siliconas – no ataca los sustratos
- Sin contaminación periférica sobre piedra natural
- Pintable
- Inodoro
- Fácil aplicación
- Excelente resistencia a las condiciones atmosféricas

Usos:

- Todo trabajo de encolado y sellado en la construcción y en la industria metalúrgica
- Encolado estructural de construcciones con vibraciones
- Sellado de juntas sanitarias
- Sellado de juntas en suelos transitables
- Sellado de juntas entre metales, instalaciones sanitarias, sellado de conductos de ventilación
- Encolado estructural de vidrio de seguridad
- Encolado elástico de contenedores y en la industria del automóvil
- Encolado y fijación de placas, paneles, zócalos, perfiles, molduras, listones, marcos y espejos (°)
- Encolado de materiales de construcción (ladrillo, bloques de construcción, elementos de hormigón prefabricado) sobre los mismos materiales

Consulte las instrucciones actuales del producto que aparecen en la ficha de datos de seguridad. Soudal declina toda responsabilidad de la aplicación.
(°) Se recomienda efectuar pruebas previas en el caso de aplicaciones específicas.

SOUDASEAL HT

Fecha: 27/02/07

Pág. 2 de 2

Presentación:*Colores:* blanco, negro*Envase:* cartucho de 290 mL**Conservación:**

12 meses en envase original bien cerrado y no deteriorado

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.

Sustratos:

Los sustratos deben estar limpios de polvo, grasas y otras sustancias que impidan la buena adherencia.

Tratamiento previo: Se recomienda imprimir los sustratos porosos con *Soudal Primer 150*. Para plásticos se recomienda aplicar *Surface Activator*. Se recomienda hacer pruebas previas.

Aplicación:*Modo de aplicación:* pistola manual o neumática*Temperatura de aplicación:* de +1°C a +30°C

Limpiador: Soudaseal HT derramado no endurecido puede quitarse con el limpiador *Soudaseal*.

Terminación: mediante un útil mojado en agua y jabón

Reparación: con Soudaseal HT

Consejos de seguridad:

Hay que respetar las ordenanzas laborales higiénicas.

Observaciones:

Soudaseal HT es pintable, pero considerando la gran diversidad de barnices y pinturas se recomienda hacer una prueba previa.

En cuanto a las pinturas a base de resinas alquídicas, puede haber un retraso en el secado.

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.