
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

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.