

## SOUDASEAL CLEAR

Fecha: 15/01/08

Pág. 1 de 2

Datos técnicos:

Base	Polímero MS®
Consistencia	Pasta estable
Sistema de secado	Polimerización por la humedad del aire
Formación de piel (*)	Ca. 10 minutos (20°C/65% H.R.)
Tiempo de secado (*)	2 a 3 mm/día (20°C/65% H.R.)
Dureza	38 ±5 Shore A
Densidad	1,04g/ml
Movimiento admisible máximo	20%
Rango de temperaturas	De 40°C a +90°C
Módulo de elasticidad 100 %	0.75N/mm <sup>2</sup> (DIN 53504)
Tensión máxima	1,90N/mm <sup>2</sup> (DIN 53504)
Elongación elástica	240% (DIN 53504)

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

**Descripción:** SOUDASEAL CLEAR es un sellador-adhesivo de construcción monocomponente neutro, elástico y cristalino de alta calidad a base de un polímero MS®.

**Características:** – Excelente aplicación – Fórmula cristalina – Elasticidad persistente después del secado – Pintable con productos a base de agua

**Usos:** – Aplicaciones de pegamento en la industria constructora y la metalúrgica – Pegado elástico en construcciones de distintos tipos – Pegado de materiales transparentes como vidrio, PC y PMMA

**Presentación:** Colores: transparente  
**Envase:** cartucho de 290 ml

**Conservación:** 12 meses en un sitio seco y fresco en envase no abierto a una temperatura entre +5°C y +25°C

**Resistencia a las sustancias químicas:** Resiste 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:** Se aplica a todos los sustratos de construcción usuales, a vidrio, a madera tratada, a PVC, a materiales sintéticos, a metal. Los sustratos deben estar limpios de polvo, grasas y otras sustancias que impidan una buena adherencia.

**Tratamiento previo:** Es aconsejable imprimirlos sustratos porosos con Soudal Primer 150; para los sustratos no porosas se recomienda Surface Activator. Es aconsejable hacer pruebas previas.

**Dimensionado de la junta:** Anchura mínima para encolado: 2mm  
Anchura máxima para encolado: 10mm

## SOUDASEAL CLEAR

Fecha: 15/01/08

Pág. 2 de 2

Aplicación: Consejos de seguridad: Modo de aplicación: pistola manual o neumática Hay que respetar las ordenanzas laborales Temperatura de aplicación: de +1°C a +30°C higiénicas. Limpiador: Limpiador SOUDASEAL (inmediatamente después de la aplicación) Observaciones: Terminación: mediante un útil mojado en agua y SOUDASEAL CLEAR es pintable con pinturas a jabón base de agua, pero considerando la gran Reparación: con SOUDASEAL CLEAR 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.

SOUDASEAL CLEAR puede decolorarse bajo influencias externas.

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.