

SILIRUB 2+

Revisión: 24/11/11

Pág. 1 de 2

Datos técnicos:

Base	Polisiloxano
Consistencia	Pasta
Sistema de secado	Polimerización por la humedad en el aire
Formación de piel (20°C/65% H.R.) *	Ca. 5 minutos
Tiempo de endurecimiento (20°C/65% H.R.) *	Ca. 2 mm/día
Dureza - Shore A	15 – 30
Densidad	Ca. 1,02 g/ml
Rango de temperaturas	Entre -60°C y +180°C
Recuperación elástica	Ca. 85%
Movimiento admisible máximo	± 25%
Módulo de elasticidad, 100 % estiramiento (DIN 53504)	0,30 N/mm ²
Tensión máxima (DIN 53504)	1,0 N/mm ²
Alargamiento a la rotura (DIN 53504)	750 %

(*) Estos valores pueden variar según factores como la temperatura, el espesor de la capa y el sustrato.

Descripción:

Silirub 2+ es un sellador de silicona de reticulación neutra tipo oxima de primera calidad para aluminio, arquitectura, carpintería y construcción, homologado por AENOR, con clasificación según ISO 11600 F 25 LM – ISO 11600 G 25 LM.

Características:

- Excelente aplicación
- No se destiñe y es estable frente a la radiación ultravioleta
- Elasticidad persistente después del secado
- Excelente adherencia en varios sustratos
- Módulo bajo

Usos:

- Sellado de juntas de dilatación en la práctica totalidad de los materiales de construcción y sellado de juntas de edificación o fachada
- Sellado de acristalamiento

Presentación:

Colores: translúcido, blanco, gris, negro, pino, haya, sapelly, terra cotta, inox, aluminio, roble.
Envase: cartucho de 310 ml, bolsas en aluminio bajo pedido

Conservación:

15 meses en un sitio seco y fresco en envase no abierto a una temperatura entre +5°C y +25°C

Sustratos:

Se aplica a todos los sustratos usuales de construcción. Los sustratos deben estar limpios de polvo, grasas y otras sustancias que impidan una buena adherencia.

Tratamiento previo: Es aconsejable imprimir algunos sustratos porosos con *Soudal Primer 150*. No hace falta para los sustratos no porosos. Se recomienda hacer pruebas previas.

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.

SILIRUB 2+

Revisión: 24/11/11**Pág. 2 de 2****Dimensionado de la junta:***Anchura mínima:* 5 mm*Anchura máxima:* 30 mm*Profundidad mínima:* 5 mm*Recomendación:* 2 x profundidad = anchura**Aplicación:***Modo de aplicación:* pistola manual o neumática*Temperatura de aplicación:* de +5°C a +30°C*Limpiador:* white spirit inmediatamente después de la aplicación*Terminación:* mediante un útil mojado en agua y jabón*Reparación:* con Silirub 2+**Observaciones:**

Neutralidad química (pH =7)

No aplicar sobre piedra natural, p. ej. mármol, granito,... (formación de manchas). Utilizar para esta aplicación el Silirub MA.

Se tiene que evitar el contacto directo con el sellado primario de doble cristalera (de aislamiento) y con la capa PVB de vidrio de seguridad.

Pruebas y certificados:

ISO 11600 F 25 LM

ISO 11600 G 25 LM

AENOR Certificado N°047/000276

Consejos de seguridad:

Hay que respetar las ordenanzas laborales higiénicas.

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.