

SILIRUB S

Revisión:23/02/06

Pág. 1 de 2

Datos técnicos:

Base	Polisiloxano
Consistencia	Pasta estable
Sistema de secado	Polimerización por la humedad del aire
Formación de piel (20°C/65% H.R.) *	Ca. 7 min
Tiempo de secado (20°C/65% H.R.) *	Ca. 2mm/día
Dureza (Shore A)	25 ±5
Densidad	Ca. 1,02g/ml (transp.) Ca. 1,25g/ml (colores)
Rango de temperaturas	De -60°C a +180°C
Recuperación elástica	>90%
Movimiento admisible máximo	25%
Módulo de elasticidad 100 % (DIN 53504)	0,40N/mm ²
Tensión máxima (DIN 53504)	1,60N/mm ²
Alargamiento a la rotura (DIN 53504)	>500%

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

Descripción:

Silirub S es un sellador monocomponente elástico de alta calidad a base de siliconas.

Características:

- Excelente aplicación
- No se destiñe y es estable frente a la radiación ultravioleta
- Elasticidad persistente después del secado
- Olor típico de ácido acético

Usos:

- Juntas en espacios sanitarios y en cocinas
- Sellado de vidrio
- Sellados en espacios frigoríficos y en la construcción de contenedores
- Sellados en sistemas de circulación del aire

Presentación:

Colores: transparente, blanco, gris, marrón, beige
Envase: cartuchos de 310ml

Conservación:

1 año 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 de construcción usuales y a cerámica, esmalte, porcelana... Los sustratos deben estar limpios de polvo, grasas y otras sustancias que impidan una buena adherencia.

Tratamiento previo: imprimir los sustratos porosos con *Primer 150*. No imprimir los sustratos no porosos.

Se aconseja hacer una prueba de adherencia en cada sustrato.

Dimensionado de la junta:

Anchura mínima: 5mm

Anchura máxima: 30mm

Profundidad mínima: 5mm

Recomendación: 2 x profundidad = anchura

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 S

Revisión:23/02/06

Pág. 2 de 2

Aplicación:

Modo de aplicación: mediante una pistola manual o neumática

Temperatura de aplicación: entre +1°C y +30°C

Limpiador: white spirit inmediatamente después de la aplicación

Terminación: mediante un útil mojado en agua y jabón antes de la formación de piel

Reparación: con Silirub S

Consejos de seguridad:

Hay que respetar las ordenanzas laborales higiénicas.

Observaciones:

Visto el carácter ácido, ciertos metales (por ejemplo cobre, plomo) pueden corroerse.

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.