

SILICONA NEUTRA

SILICONA NEUTRA ALTAS PRESTACIONES (SILIRUB 2+)

SELLADOR DE SILICONA DE RETICULACIÓN NEUTRA, TIPO OXIMA DE PRIMERA CALIDAD PARA ALUMINIO, ARQUITECTURA, CARPINTERÍA Y CONSTRUCCIÓN.

Marca AENOR



Producto
certificado nº: 047/000040

APLICACIONES

- Para sellado de toda clase de juntas con las máximas exigencias en construcción (hormigón, ladrillo, etc.)
- Sellado de carpintería a obra y carpintería entre sí.
- Sellado de elementos de PVC.
- Sellado de acristalamiento.

NORMA ISO 11600



adhesivos y selladores



www.arelux.com

info@arelux.com

Tlf. 976 910 126

Empresa certificada en sistemas de gestión de
Calidad ISO 9001 y Medio Ambiente ISO 14001



silicona neutra

SELLADOR DE SILICONA DE RETICULACIÓN NEUTRA

FICHA TECNICA

Base	Polisiloxano
Consistencia	Pasta
Sistema de secado	Polimerización
Formación de piel	5 Min. (20°C/65%)
Tiempo de secado	2 mm/24h (20°C/65%)
Dureza	25 +-5 shore A
Alargamiento a la rotura (DIN 53504)	750 %
Densidad	1,00g /ml
Recuperación elástica	> 85 %
Movimiento admisible máximo	25 %
Rango de temperaturas.....	- 60°C y +180°C
Elasticidad 100 % (DIN 53504)	0,30 N/mm2
Tensión máxima (DIN 53504)	1,0 N/mm2

PROPIEDADES Y VENTAJAS

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

PRESENTACIÓN Y FORMATOS

Silicona neutra se presenta en envases herméticos homologados, de acuerdo con las directrices de la UE, para el envasado y almacenaje de productos químicos. Almacenar en su envase original entre 5°C y 25°C. Se puede almacenar durante 9 meses.
Formatos: 310 ml/ud (12 ud/caja)

PRECAUCIONES DE USO

*No aplicar sobre piedra natural
R21: Nocivo en contacto con la piel
R36/38: Irrita los ojos y la piel
R38: Irrita la piel
R40: Posibles efectos cancerígenos
R41: Riesgo de lesiones oculares graves
R43: Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel
R48/22: Peligro de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por ingestión
R53: Contiene sustancias que pueden ser peligrosas y negativas en el medio ambiente acuático

MODO DE EMPLEO

1.- Limpiar la superficie de restos de obra, polvo y grasa.

2.- Cortar el extremo del obturador del cartucho, roscar la cánula y cortar ésta a bisel a la sección deseada e introducir el conjunto en la pistola aplicadora y rellenar la junta con SILICONA NEUTRA.

*Para un mejor acabado, proteger los bordes de la junta con cinta adhesiva y alisar con una espátula, retirando las cintas antes de que el sellador forme piel.

RENDIMIENTO

La fórmula siguiente es una guía aproximada para calcular el rendimiento previsto para un cartucho standard de SILICONA NEUTRA.

$$L = 300 / A \times P$$

donde:

L= Longitud de sellado en metros obtenidos por cartucho.

A= Ancho de la junta en mm.

P= Profundidad de la junta en mm.

REV. 02