

# SILICONA ACETICA

## SILICONA ÁCIDA ALTA CALIDAD (SILIRUB AC)

SELLADOR MONOCOMPONENTE ELÁSTICO DE ALTA CALIDAD A BASE DE SILICONAS.

### APLICACIONES

- Juntas de construcción
- Cristalería y juntas entre carpintería y mampostería
- Pegadura elástica sobre vidrio y sobre metal
- Sellados en espacios frigoríficos y en la construcción de contenedores
- Sellados en sistemas de circulación del aire



adhesivos y selladores



[www.arelux.com](http://www.arelux.com)

[info@arelux.com](mailto:info@arelux.com)

Tlf. 976 910 126

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



# silicona ácida

SELLADOR MONOCOMPONENTE ELÁSTICO DE ALTA CALIDAD A BASE DE SILICONAS.

## FICHA TECNICA

Base .....	Polisiloxano
Consistencia .....	Pasta
Sistema de secado .....	Polimerización
Formación de piel .....	7 Min. ( 20°C/65%)
Tiempo de secado .....	2 mm/24h (20°C/65%)
Dureza .....	25 +-5 shore A
Alargamiento a la rotura (DIN 53504) .....	800 %
Densidad .....	1,03g /ml Colores 1.25 g/ml
Recuperación elástica .....	> 90 %
Movimiento admisible máximo .....	25 %
Rango de temperaturas .....	- 60°C y +180°C
Elasticidad 100 % (DIN 53504) .....	0,40 N/mm2
Tensión máxima (DIN 53504) .....	1,5 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 acética 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 12 meses.  
Formatos: 310ml/ud (12ud/caja)

## PRECAUCIONES DE USO

Observación:

Visto el carácter ácido, algunos metales (p.e. cobre, plomo) pueden corroerse

Consejos de seguridad:

Hay que respetar las ordenanzas laborales higiénicas.

## 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 ACÉTICA.

\*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