



# SILICONA ACÉTICA

## VENTAJAS

- Fórmula resistente al moho
- Sellado higiénico
- Resistente a los productos de limpieza
- Alta resistencia a la humedad
- Alta resistencia a los rayos UV y envejecimiento
- Elasticidad permanente
- Resiste grandes cambios de temperatura.

## DESCRIPCIÓN

Silicona acética Unisil es un sellador de acetoxi-silicona versátil, que se cura bajo la influencia de humedad para formar una goma elástica duradera. El producto es excelentemente resistente a los rayos UV y a la intemperie.

## USOS RECOMENDADOS

Silicona acética Unisil es una silicona indicada para el sellado de acristalamientos y artefactos sanitarios. Su fórmula con fungicida asegura juntas higiénicas y duraderas.

Adecuada para sellar bachas, bañeras, mesadas, mamparas, fregaderos, azulejos, artefactos sanitarios, vidrios y puertas corredizas.

## LIMITACIONES

- No apto para PE, PP, PC, PMMA, PTFE (Teflón®), plásticos suaves, neopreno y superficies bituminosas.
- No apto para aplicaciones sobre concreto, mármol, plomo, cobre y acero galvanizado
- No se puede pintar



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

|                                           |                           |
|-------------------------------------------|---------------------------|
| BASE                                      | Silicona ácida            |
| COLOR                                     | Blanco/Negro/Transparente |
| DENSIDAD (ISO 1183-1)                     | 0,97 g/ml                 |
| CAUDAL (6,3 bar/3mm)                      | 900 g/min                 |
| TEMPERATURA DE APLICACIÓN                 | +5°C a +40 °C             |
| RESISTENCIA A TEMPERATURA                 | -40°C a +120°C            |
| ALARGAMIENTO A ROTURA (DIN 53504 S2)      | 410%                      |
| DUREZA SHORE-A (DIN 53505)                | 11                        |
| MÓDULO ELASTICIDAD AL 100% (DIN 53504 S2) | 0,28 N/mm2                |
| RESISTENCIA A LA TRACCIÓN (DIN 53504 S2)  | 0,75 N/mm2                |
| FORMACIÓN PIEL (DBTM16 – 23°C/50%HR)      | 10-12 min                 |
| VELOCIDAD DE CURADO:                      | 2 mm/24h                  |

## INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

- Temperatura de aplicación: de +5°C a +40°C (se aplica al entorno y al sustrato).
- Todos los sustratos deben ser sólidos, estar limpios, secos y libres de grasa y polvo. Silicona acética Unisil se adhiere perfectamente sin el uso de una imprimación a la mayoría de sustratos no porosos. Los sustratos porosos se recomienda pretratarse con una imprimación. Se recomienda probar la adhesión antes de la aplicación.
- Una junta con las dimensiones correctas puede absorber movimientos entre materiales de construcción. La profundidad de junta debería estar siempre en la relación correcta con respecto a la anchura de la junta.
- Juntas hasta 10 mm:  
relación profundidad/anchura= 1:1  
profundidad mínima: 5 mm
- Juntas superiores a 10 mm:  
profundidad= (anchura/3) + 6
- Aplicar la silicona con la ayuda de una pistola de calafateo y cortar la boquilla a la medida deseada para obtener el grosor del cordón de silicona deseado.
- Se recomienda cubrir los bordes de la junta con alguna cinta con el fin de prevenir que las superficies cercanas que vayan a pintarse, se contaminen con silicona.
- Alisar la junta con espátula o dedo mojado en agua jabonosa.

### Descargo de responsabilidad

Los datos técnicos contenidos en este documento se basan en nuestro conocimiento y experiencia actuales y no podemos ser responsables de ningún error, inexactitud, omisión o falla editorial que resulte de cambios tecnológicos o investigaciones entre la fecha de publicación de este documento y la fecha de lanzamiento del producto. Adquirido. Antes de utilizar el producto, el usuario debe realizar las pruebas necesarias para garantizar que el producto es adecuado para la aplicación prevista. Además, todos los usuarios deben ponerse en contacto con el vendedor o el fabricante del producto para obtener información técnica adicional sobre su uso si creen que la información que poseen necesita ser aclarada de alguna manera, ya sea para un uso normal o una aplicación específica de nuestro producto. Nuestra garantía se aplica en el marco de las normas y disposiciones legales vigentes, de las normas profesionales vigentes y de acuerdo con las estipulaciones establecidas en nuestras condiciones generales de venta. La información detallada en la presente ficha técnica se da a título indicativo y no es exhaustiva. Lo mismo se aplica a cualquier información proporcionada verbalmente por teléfono a cualquier cliente actual o potencial.

## LIMPIEZA

- El producto fresco, las herramientas y/o manos pueden limpiarse con Acetona o Thinner.
- El producto seco solo podrá eliminarse mecánicamente.

## RENDIMIENTO

- Aproximado con cordón de 6 mm de diámetro: 10 metros lineales.

## ALMACENAJE

- En el envase original sin abrir entre +5°C y +25°C, vida útil hasta 18 meses después de la fecha de producción, almacenado en un lugar seco.

## PRESENTACIÓN:

| CÓDIGO | FORMATO                     | UNI |
|--------|-----------------------------|-----|
| MU986  | BLANCA Cartucho 280ml       | 1   |
| MU984  | NEGRA Cartucho 280ml        | 1   |
| MU981  | TRANSPARENTE Cartucho 280ml | 1   |

### RAMASIL SERVICIO TÉCNICO

ventas@ramasil.com  
+598 800 8037