# QUILOSA PROFESSIONAL SINTEX Sellador AC-47 para juntas y grietas

Sellador monocomponente, fácil de aplicar y que puede reticularse a temperatura ambiente. Compatible con la mayoría de los materiales que se emplean en construcción (hormigón, madera, ladrillo, piedra natural y artificial, etc.). Gracias a sus características elásticas y plásticas, SINTEX AC-47 no transmite tensiones a los bordes de la junta.

## VENTAJAS

- Monocomponente, sin problemas de mezclado in situ.
- Fácil aplicación a temperaturas de entre +5 °C y +50 °C sobre sustratos secos.
- Compatible con la mayoría de los materiales que se emplean en construcción (hormigón, madera, ladrillo, piedra natural y artificial, etc.).
- Plastoelástico, no transmite tensiones a los flancos de la junta.
- Puede pintarse o empapelarse a las pocas horas de su aplicación.

## USOS PREVISTOS

- Sellador de uso general para juntas con un movimiento inferior al 10 %.
- Sellado de estructuras de construcción.
- Sellado y relleno de grietas en yeso o mampostería.

## NORMAS / ENSAYOS / CERTIFICADOS

Marcado CE

- EN 15651-1 F EXT- INT

Información adicional

- "Certificado A+". Producto de muy bajas emisiones. Determinación de Compuestos Orgánicos Volátiles de acuerdo a la norma ISO 16000.



**SELENA IBERIA, SLU**
Marie Curie, nº19, planta 6,1.
28521 Rivas, Madrid-España
ES: +34 900 92 32 95

R. Calouste Gulbenkian, nº52, 7°, E4
4050 – 144 Porto - Portugal
PT: +351 800 919 552

info@quilosa.com
www.quilosa.com

## DATOS TÉCNICOS

| Aspecto | Valor |
|---|---|
| Pasta cremosa homogénea | + |
| **No curado** | **Valor** |
| Descuelgue (ISO 7390) [mm] | 0 |
| Tiempo de espera para pintado [h] | > 1 |
| Tack free (BS 3712) [min] | 15 - 20 |
| Formación de piel (BS 5889 Ap.A) [min] | 45 - 60 |
| Temperatura de aplicación [°C] | 5 - 50 |
| **Curado, (4 semanas a 23ºC y 55% H.R.)** | **Valor** |
| Sólido flexible | + |
| Recuperación elástica (ISO 7389) [%] | < 70 |
| Resistencia a la tracción, ISO 37 [MPa] | 0.08 |
| Elongación a rotura (ISO 8339) [%] | 50 - 70 |
| Capacidad de movimiento (ISO 9047) [%] | 10 |
| Resistencia a temperatura [°C] | -20 a +80 |
| **Resistencia Química** | **Valor** |
| Resistencia a UV e intemperie | + |
| Resistencia al agua | + |
| Resistencia a ambientes polucionados | + |

## INSTRUCCIONES DE USO

Antes de la aplicación, lea atentamente las instrucciones de seguridad descritas en la Hoja de Seguridad del producto

### Preparación de la superficie

- Las superficies a sellar deben estar limpias y secas.
- Las lechadas de cemento deben eliminarse.



**SELENA IBERIA, SLU**
Marie Curie, nº19, planta 6,1.
28521 Rivas, Madrid-España
ES: +34 900 92 32 95

R. Calouste Gulbenkian, nº52, 7°, E4
4050 – 144 Porto - Portugal
PT: +351 800 919 552

info@quilosa.com
www.quilosa.com

- En caso necesario, además de un tratamiento mecánico es conveniente realizar una limpieza con un disolvente no graso como por ejemplo acetona.
- Con materiales porosos y en la construcción general se recomienda utilizar la imprimación PRIMER C-16. (Consulte la ficha técnica)
- Debe transcurrir un mínimo de media hora entre la aplicación de la imprimación y el sellador.
- El ancho de la junta será proporcional a la capacidad de movimiento del sellador.
- La profundidad del sellador debe ser igual al ancho de la junta y nunca menor de 8 mm.
- Es necesario el empleo de un material de relleno para evitar la adhesión del producto sobre el fondo de la junta que ejercería, sobre el sellador, tensiones innecesarias. Al mismo tiempo se consigue una regulación en la profundidad de sellado así como mayores rendimientos. El material a emplear debe ser inerte, mecánicamente estable, homogéneo, inoxidable y no adherirse ni al sellador ni a los materiales contiguos.
- Se recomienda, como producto especialmente adecuado la Espuma de Polietileno de célula cerrada, extruida en cordones de sección regular como nuestro: POLITEN-CEL.

## Preparación del producto

- Cortar el extremo del obturador del cartucho.
- Enroscar la cánula en el cartucho.
- Cortar la punta de la cánula a bisel a la sección deseada.
- Introducir el conjunto en la pistola aplicadora.

## Aplicación

- Rellenar con el producto la junta convenientemente tratada.
- Para un mejor acabado, proteger los bordes de la junta con cinta adhesiva y alisar con una espátula, retirando la cinta antes de que el sellador forme piel.

## Trabajos después de completar la aplicación

- Limpiar las herramientas con agua cuando el producto esté todavía fresco. El material fraguado puede eliminarse fácilmente con medios mecánicos.

## Notas / limitaciones

- Puede pintarse o empapelarse a las pocas horas de su aplicación.
- Se recomienda que la pintura utilizada sea lo suficientemente elástica para evitar posibles agrietamientos.
- Debido a la gran variedad de pinturas disponibles, se recomienda realizar una prueba de compatibilidad antes de aplicar la pintura.
- No aplicar el producto cuando esté lloviendo o haya riesgo de lluvia intensa inmediata.
- No aplicar el producto con temperaturas inferiores a 5 °C.
- La fórmula siguiente es una guía aproximada para calcular el rendimiento:



**SELENA IBERIA, SLU**
Marie Curie, nº19, planta 6,1.
28521 Rivas, Madrid-España
ES: +34 900 92 32 95
R. Calouste Gulbenkian, nº52, 7°, E4
4050 – 144 Porto - Portugal
PT: +351 800 919 552
info@quilosa.com
www.quilosa.com

- Rendimiento: L= V/(AxP), donde, L= Longitud de sellado en metros obtenidos por envase. V= Capacidad del envase en ml. A= Ancho de la junta en mm. P= Profundidad de la junta en mm.
- Cualquier material no conocido por el usuario, bajo el punto de vista de adherencia, debe ser ensayado previamente o bien consultar a nuestro Departamento Técnico.

## NOTAS / LIMITACIONES

Resistencias Químicas: +++ Excelente / ++ Muy buena / + Buena / -- Muy mala / - Mala / * Consultar.

La información contenida en la presente ficha técnica se proporciona de buena fe en base a los estudios realizados por Selena y se considera precisa. Sin embargo, dado que las condiciones y métodos de uso de nuestros productos escapan a nuestro control, dicha información no deberá reemplazar las pruebas de clientes a fin de garantizar que los productos de Selena sean plenamente satisfactorios para sus aplicaciones específicas. La única garantía ofrecida por Selena es que el producto cumpla con sus especificaciones de venta actuales. Por tanto, el único recurso al que tendrá derecho en caso de violación de dicha garantía quedará limitado al reembolso del precio de compra o sustitución de todo producto para el que se demuestre un estado distinto al garantizado. Selena Iberia S.L.U. renuncia expresamente a cualquier otra garantía expresa o implícita de aptitud para un fin específico de comercialización. Asimismo, Selena renuncia a toda responsabilidad por cualquier daño o perjuicio imprevisto o consecuente. Las sugerencias de uso no deberán interpretarse como una incitación a la infracción de derechos de patentes. Las indicaciones y datos técnicos contenidos en la presente ficha técnica se basan en nuestros conocimientos y experiencia actuales y declinamos toda responsabilidad por las consecuencias derivadas de un uso inadecuado de los mismos. Por consiguiente, nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto suministrado. La información técnica podrá ser modificada sin previo aviso. Si la necesitara, rogamos la solicite de forma periódica.

## TRANSPORTE / ALMACENAMIENTO

Guárdese en lugar fresco y seco.

Almacenar en su envase original cerrado.

Duración: 3 años.



**SELENA IBERIA, SLU**
Marie Curie, nº19, planta 6,1.
28521 Rivas, Madrid-España
ES: +34 900 92 32 95

R. Calouste Gulbenkian, nº52, 7°, E4
4050 – 144 Porto - Portugal
PT: +351 800 919 552

info@quilosa.com
www.quilosa.com

## DATOS DEL CATÁLOGO

| Capacidad nominal / talla / tamaño | Color | Número de piezas por paquete colectivo | Número de catálogo | Índice | Código EAN |
|---|---|---|---|---|---|
| 300 ml | ladrillo | 24 | QSA-QACRSJC1-QP-35-ml-300-026 | 10043775 | 8411729520687 |
| 300 ml | gris | 24 | QSA-QACRYUN-QP-35-ml-300-074 | 10043772 | 8411729520274 |
| 300 ml | blanco | 24 | QSA-QACRSJC1-QP-35-ml-300-001 | 10043133 | 8411729300074 |

## ADVERTENCIAS Y RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD

Mantener fuera del alcance de los niños.

Durante el fraguado, el producto emite monómeros volátiles análogos a los de las pinturas al agua. Por lo tanto, en espacios pequeños deberá asegurarse una buena ventilación.

Debe evitarse, a causa de posibles irritaciones, todo contacto del producto fresco con los ojos o mucosas. Si esto ocurriese deberán lavarse con agua abundante y, en caso necesario, acudir al médico.

Usar guantes y, en caso de manchas, lavarse con un detergente industrial cuando el producto está aún fresco.

NO DEBEN LAVARSE LAS MANOS CON DISOLVENTES.

Para más información solicite la hoja de seguridad del producto.



**SELENA IBERIA, SLU**
Marie Curie, n°19, planta 6,1.
28521 Rivas, Madrid-España
ES: +34 900 92 32 95

R. Calouste Gulbenkian, n°52, 7°, E4
4050 – 144 Porto - Portugal
PT: +351 800 919 552

info@quilosa.com
www.quilosa.com