

QUILOSA PROFESSIONAL SINTEX Sellador acrílico para fachadas AC-47

Sellador plástico elástico a base de resina acrílica modificada. Compatible con la mayoría de los materiales que se emplean en construcción (hormigón, madera, ladrillo, piedra natural y artificial, etc.). Se utiliza para sellar juntas de dilatación en edificios en construcción en el interior.



VENTAJAS

- Monocomponente, no existen problemas de mezclado in situ.
- Fácil aplicación desde +5°C a +50°C sobre sustratos secos.
- Compatible con la mayoría de los materiales utilizados en construcción (hormigón, madera, ladrillo, piedras naturales y artificiales, etc.).
- Plastoelástico, no transmite tensiones a las paredes de la junta.
- Puede pintarse o empapelarse desde las pocas horas de su aplicación.

APLICACIÓN

- Sellador de uso general para juntas con movimientos inferiores al 10 %.
- Sellado de carpintería a obra.
- Sellado y relleno de grietas en escayola y mampostería.

NORMAS / ENSAYOS / CERTIFICADOS

Marcado CE

- EN 15651-1 F EXT-INT

Información adicional

1/6

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

DATOS TÉCNICOS

Aspecto	Valor
Pasta cremosa homogénea	+
No curado	Valor
Descuelgue (ISO 7390) [mm]	0 mm
Tiempo de espera para pintado [h]	> 1
Tack free (BS 3712) [min]	18
Formación de piel (BS 5889 Ap.A) [min]	52
Temperatura de aplicación [°C]	5 - 50
Curado, (4 semanas a 23°C 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) [%]	63
Capacidad de movimiento (ISO 9047) [%]	± 10
Resistencia a temperatura [°C]	-20 - +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

2/6

Seguridad del producto

Preparación de la superficie

- Las superficies a sellar deben estar limpias y secas.
- Las lechadas de cemento deben ser eliminadas.
- En caso necesario, además de un tratamiento mecánico es conveniente realizar una limpieza con un disolvente no graso como por ejemplo acetona.
- Entre la aplicación de la imprimación y el sellador debe transcurrir al menos ½ hora.
- El ancho de la junta será proporcional a la capacidad de movimiento del sellador.
- La profundidad del sellado será, como norma general, igual al ancho de la junta, pero en ningún caso inferior a 8 mm.
- La junta debe tener una extensión comprendida entre $> 5 \text{ mm}$ y $\leq 35 \text{ mm}$.
- 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 mientras el producto esté fresco. El material curado puede eliminarse fácilmente con medios mecánicos.

Notas / limitaciones

- Puede pintarse. No obstante, debido a que una pintura demasiado rígida o poco flexible puede inducir a la formación de grietas en sellador, se recomienda desechar esta práctica salvo en casos inevitables y, en estos, ser muy exigente con las características de la pintura utilizada, que deberá ser tan deformable como el sellador.
- No aplicar el producto cuando esté lloviendo o haya riesgo de fuerte lluvia inmediata.
- No aplicar el producto con temperaturas inferiores a 5°C.
- La fórmula siguiente es una guía aproximada para calcular el rendimiento:
- Rendimiento: $L = V / (A \times P)$, 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,

4/6

rogamos la solicite de forma periódica.

TRANSPORTE / ALMACENAMIENTO

Guárdese en lugar fresco y seco.

Almacenar en su envase original cerrado.

Duración: 3 años.

DATOS DEL CATÁLOGO

Capacidad nominal / talla / tamaño	Color	Número de piezas por paquete colectivo	Número de catálogo	Índice	Código EAN
600 ml	gris	12	QSA-QACRSJC1-QP-19-ml-600-074	10043901	8 411 729 959 760
600 ml	RAL 9002 blanco grisáceo	12	QSA-QACRSJC1-QP-19-ml-600-180	10043290	8 411 729 361 600
600 ml	blanco	12	QSA-QACRSJC1-QP-19-ml-600-001	10043900	8 411 729 959 685

ADVERTENCIAS Y RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD

Manténgase fuera del alcance de los niños.

Durante su curado el producto emite monómeros volátiles análogos a los de las pinturas al agua. Por tanto, en espacios pequeños, debe 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

5/6

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.