SILICONA ACIDA
BAÑOS Y COCINAS

Ficha técnica
Revisión 02/2019

DESCRIPCIÓN:

Sellador a base de caucho de silicona de reticulación ácida, con f**ungicidas antimoho.**

PROPIEDADES:

Sistema de un componente, de fácil aplicación y reticulación a temperatura ambiente. En contacto con la humedad del aire, se convierte en un caucho con excelentes propiedades mecánicas y de resistencia a la intemperie. **Resistente al ennegrecimiento.**

APLICACIONES:

- Sellado de bañeras, lavabos, lavaderos, etc. a alicatado de pared.
- Sellado de mamparas de ducha.
- En general, cuando un sellado haya de soportar altas humedades con temperaturas templadas.
- Bricolaje (automóvil, barcos, caravanas, etc.)

Notas:
Debido a su reticulación ácida BAÑOS Y COCINAS no debe aplicarse sobre los siguientes sustratos:
- Materiales de construcción como hormigón, mampostería y similares.
- Metales ferrosos, cobre y latón.
- Cauchos pues puede producirse una coloración del sellador.

Para estos casos QUILOSA dispone de una amplia gama de selladores no ácidos.

BAÑOS Y COCINAS no debe utilizarse en peceras.

GARANTÍA 10 AÑOS: No decolora debido al crecimiento del moho. Baños y Cocinas de Quilosa está garantizado para detener el crecimiento del moho durante 10 años. Nuestra garantía consiste en la reposición del producto necesario para realizar el sellado. *ADVERTENCIA: Baños y cocinas de Quilosa no es un sustituto de la limpieza regular necesaria para eliminar los excesos de jabón y humedad causantes del crecimiento de moho.

CERTIFICACIONES:

Marcado CE: EN 15651-2 G-CC / EN 15651-3 S Dop nº: SIB0000103 http://ce.selena.com/

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

BAÑOS Y COCINAS no curado			**BAÑOS Y COCINAS curado, (4 semanas a 23ºC y 55% H.R.)**		
Aspecto:	Pasta cremosa homogénea.		Aspecto:	Similar al caucho	
Descuelgue (ISO 7390):	mm	0	Dureza Shore A (ISO 868):		17 ± 2
Tack free (ASTM C-679-71):	Minutos	10 - 15	Recuperación elástica (ISO 7389):	%	98
Formación piel (BS 5889 Ap. A):	Minutos	20 - 30	Módulo elástico 100% (ISO 37):	MPa.	0,33 - 0,36
Velocidad de curado A 23ºC y 55% H.R.:	mm/día	3 - 4	Resistencia a tracción (ISO 37):	MPa	1,30 - 1,50
Temperatura de Aplicación:	ºC	+5 a +50	Elongación a rotura (ISO 37):	%	450 - 550
			Movimiento de la Junta en servicio:	%	25

Quilosa - Selena Iberia S.L.U.
Centro empresarial Rivas Futura, C/ Marie Curie 19, Planta 6.1, 28521 Rivas, Madrid, Spain,
Tel: +34 902 02 18 02 – Fax: +34 914 999 796, info@quilosa.es, www.quilosa.com

RESISTENCIAS QUIMICAS:

Agua, agua jabonosa, agua salina:	Excelente
Ácidos y álcalis inorgánicos diluidos:	Muy buena
Aceites y grasas minerales:	Muy buena
Petróleo, fuel, hidrocarburos:	Muy Buena
Otros productos:	Consultar

INDICACIONES DE USO:

Tratamiento de las juntas:
Las superficies a sellar deben estar limpias y secas. En caso necesario además de un tratamiento mecánico es conveniente realizar una limpieza con un disolvente no graso como por ejemplo acetona. Para juntas que han de estar sometidas a grandes esfuerzos, se recomienda la utilización de un primer adecuado:

- PRIMER C-27 Sobre materiales porosos y uso general en construcción.

(*Ver información técnica*)
Sobre vidrios y esmaltes, los mejores resultados se obtienen sin imprimación.

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.

Técnica de trabajo:
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. Rellenar con BAÑOS Y COCINAS 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.

Rendimiento:
La fórmula siguiente es una guía aproximada para calcular el rendimiento previsto para un cartucho estándar de BAÑOS Y COCINAS

$$L = \frac{280}{A \times P}$$

donde:
L= Longitud de sellado en metros obtenidos por cartucho.
A= Ancho de la junta en mm.
P= Profundidad de la junta en mm

Tratamiento posterior:
BAÑOS Y COCINAS, no permite ser pintado ni barnizado.

ALMACENAMIENTO:

Guárdese en lugar fresco y seco.
Duración: Cartuchos 18 meses, tubos, al menos tres años.

PRESENTACIÓN:

Cartucho de 280 ml

Tubo 100 ml

COLORES:

Translúcido
Blanco

LIMPIEZA:

El producto fresco, se elimina con un disolvente orgánico. Una vez curado solo se elimina mecánicamente.

SEGURIDAD E HIGIENE:

Durante su curado BAÑOS Y COCINAS emite ácido acético por lo que la zona de trabajo deberá estar bien ventilada.

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. El caucho obtenido al curar puede manejarse sin ningún riesgo.

Las imprimaciones utilizadas con BAÑOS Y COCINAS, contienen disolventes inflamables a temperatura ambiente. No se debe fumar ni utilizar llama desprotegida cerca de la zona de trabajo. En caso de salpicaduras en los ojos deben lavarse con abundante agua 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 hoja de seguridad del producto.

"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."

Quilosa - Selena Iberia S.L.U.
Centro empresarial Rivas Futura, C/ Marie Curie 19, Planta 6.1, 28521 Rivas, Madrid, Spain,
Tel: +34 902 02 18 02 – Fax: +34 914 999 796, info@quilosa.es, www.quilosa.com