

FICHA T CNICA

Silicona MULTIUSOS UNIVERSAL

Descripci n del producto

Sellaceys Universal es un sellador de silicona monocomponente de m dulo medio con reticulaci n de tipo ac tica. Sellaceys Universal vulcaniza en contacto con la humedad ambiental convirti ndose en una junta el stica.

Sellaceys Universal esta especialmente formulada para sellar, aislar y rellenar todo tipo de materiales evitando filtraciones de agua e impidiendo el paso de aire y humedad.

Sellaceys Universal forma juntas herm ticas de elasticidad e impermeabilidad permanente. Sella y rellena grietas absorbiendo movimientos de dilataci n y contracci n.

Caracter sticas fisicoqu micas

Densidad a 23 �C (ISO 1183)	0.97 – 1.02 g/ml
Resistencia fluencia (ISO 7390)	0 mm
Temperatura aplicaci�n	5 – 40 �C
Tiempo formaci�n de piel a 23 �C / 50 % HR	entre 8 y 15 min
Tiempo de secado total	24 h – 48 h
Profundidad de curado, 24h a 23 �C / 50 % HR	entre 2 y 2.5 mm
Temperatura de servicio	- 40 �C a + 180 �C
Capacidad de movimiento (ISO 9047)	25 %
Shore A (ISO 868)	16
Evaluaci�n de la acci�n de microorganismos (ISO 846)	S1

Colores:

Formato cartucho	RAL
Blanco	9003
Transl�cido	
Negro	9005
Aluminio	7004
Bronce	7002
Gris	7045
Pino	
Roble	1011
Sapeli	8002
Haya	1001
Cerezo	8003
Formato tubo	
Blanco	9003
Transl�cido	

Certificaciones

- Marcado CE de sellantes de uso no estructural EN 15651 – 3:2012 sellantes para juntas sanitarias

Aplicaciones

Sellado de juntas en acristalamientos, especialmente sobre carpinter a de aluminio anodizado.

Sellado de juntas de vitrinas, etc.

Sellado de juntas sanitarias (ba os, cocinas, locales h medos, etc.).

Sellado de juntas el stica met licas, especialmente de aluminio anodizado.

Materiales

Puede aplicarse sobre cer mica, azulejos, gres, porcelana, vidrio, aluminio, madera, conglomerados, etc.

A raz n de su cat lisis  cida y de la liberaci n de una peque a cantidad de  cido ac tico durante la etapa de vulcanizado, Sellaceys Universal no es apta para:

- soportes met licos que puedan corroerse: cobre, lat n, hierro, etc.
- m rmol
- espejos

Modo de empleo

- Preparaci n de superficies:

Las superficies a encolar o sellar deben estar exentas de polvo o grasa y secas.

Los soportes como el metal o el cristal se pueden limpiar con facilidad con un trapo humedecido en acetona o alcohol (isopropanol). El m todo de limpieza para otros tipos de soportes deber a consultarse al fabricante de los mismos.

- Aplicaci n:

Cortar la c nula con la ayuda de un c ter en forma de bisel en base al di metro deseado y aplicar sobre la junta mediante una pistola adecuada. En juntas verticales se rellenar n las mismas de abajo hacia arriba para evitar la formaci n de bolsas de aire en el interior de la junta.

Para alisar la superficie de la junta utilizar Ceys Alisa Silicona.

Para cortar las esquinas de la junta se puede utilizar una cuchilla una vez seco el material (m nimo 24 h tras la aplicaci n).

El proceso de cat lisis ac tica de este sellador de silicona desprende peque as cantidades de  cido ac tico durante la reticulaci n. Es aconsejable un abuena ventilaci n del lugar de aplicaci n. Del mismo modo, se recomienda evitar el contacto prolongado con la piel.

FICHA TÉCNICA

Silicona MULTIUSOS UNIVERSAL

Disolución y limpieza

El producto húmedo se elimina fácilmente mediante un trapo humedecido en alcohol. Una vez seco, únicamente podrá ser eliminado mediante métodos mecánicos. Puede ser de ayuda el Elimina Silicona Profesional de Paso.

Almacenaje

Almacenar el producto en un lugar fresco y seco entre 5 °C y 25 °C.

En condiciones normales de almacenamiento y en su envase original cerrado la vida del producto es de 15 meses.

Recomendaciones de seguridad

Manténgase el producto alejado de los niños.

Instrucciones más detalladas se recogen en la correspondiente ficha de datos de seguridad del producto.

En última instancia será responsabilidad del usuario determinar la idoneidad final del producto en cualquier tipo de aplicación.

Los datos indicados en esta Hoja Técnica no deben ser considerados nunca como una especificación de las propiedades del producto

Garantizamos las propiedades uniformes de nuestros productos en todos los suministros. Las recomendaciones y los datos publicados en esta hoja técnica se basan en nuestro conocimiento actual y rigurosos ensayos de laboratorio. Debido a las múltiples variaciones en los materiales y en las condiciones de cada proyecto, rogamos a nuestros clientes que efectúen sus propios ensayos de utilidad bajo las condiciones de trabajo previstas y siguiendo nuestras instrucciones generales. Con esto se evitan posteriores perjuicios, cuyas consecuencias serían ajenas a la empresa.