

## FICHA TÉCNICA

# Sellaceys Ventanas Construcción

### Descripción del producto

Sellaceys Ventanas Construcción es un sellador elastomérico monocomponente basado en una silicona de reticulación neutra.

Sellaceys Ventanas Construcción está especialmente formulada para sellar todo tipo de juntas en construcción, industria y cualquier ámbito profesional gracias a su elevada elasticidad y adherencia.

Sellaceys Ventanas Construcción está especialmente indicada para trabajos de acristalamiento, montaje y sellado de ventanas, vidrios y cristales.

### Características fisicoquímicas del producto

Aspecto	Sólido pastoso
Catálisis	Alcoxi (neutra)
Colores	Blanco/translúcido
Densidad	1,03 g/cm <sup>3</sup>
Residuo seco (24 h, 2 g, 150 °C)	76 %
Dureza Shore A (24 h, 20 °C)	16 - 19
Resistencia Rotura ISO 37	1,0 Mpa
Elongación Rotura ISO 37	500 %
T. aplicación	+5 a +40 °C
T. servicio	-50 °C a +150 °C
Velocidad de reticulación	2 mm/día
Secado al tacto	15 horas
Secado total	24 horas

- Resistencia a la intemperie y a las vibraciones.
- Excelente adherencia.
- No se agrieta, contrae, amarillea o cuartea.
- Aislante térmico y eléctrico.
- No pintable.
- Multimaterial.

### Aplicaciones

- Especial mármol y piedra natural. No ataca superficies delicadas. Sin disolventes. No mancha ni amarillea.
- Resistente a productos de limpieza.
- Montaje y sellado de ventanas, vidrios, cristales, etc.
- Sellado de juntas sobre carpintería de aluminio y plásticos.
- Sellado de juntas en acristalamiento, especialmente sobre carpintería de aluminio anodizado.
- Ventanas y puertas correderas.
- Juntas y grietas de dilatación de alto movimiento y expuestas a intemperie.
- Sellado de juntas perimetrales.
- Juntas de conducciones de agua.
- Fachadas, pavimentos, terrazas y tejados.

### Materiales

- Hormigón
- Cemento
- Ladrillo
- Mármol
- Aluminio
- Vidrio
- Todo tipo de plásticos\*
- Acero
- Policarbonato
- Cristales
- Pavés

\* Excepto polietileno (PE), polipropileno (PP) y Teflón® (PTFE).

### Modo de empleo

#### Pretratamiento de superficies:

Las superficies a sellar deben estar libres de polvo, grasa o suciedad y deben estar limpias y secas. En la mayoría de los materiales se puede usar para la limpieza superficial un trapo humedecido en acetona o alcohol.

#### Aplicación:

Cortar la boquilla del cartucho. Seguidamente cortar la cánula en forma de bisel en base al diámetro de cordón deseado y enroscar la cánula en el cartucho. Aplicar el producto sobre la junta a sellar con una pistola para masillas de baja viscosidad.

En juntas verticales, se rellenarán estas de abajo hacia arriba para evitar que queden posibles bolsas de aire bajo la masilla.

Para alisar el material se puede utilizar la espátula alisadora CEYS ALISA SILICONA (Ref. 506104).

Para cortar las esquinas de la junta se puede utilizar una cuchilla una vez seco el material (mínimo 24 horas tras aplicación).

#### Consejo Ceys:

*Aplicar cinta de pintor alrededor de la junta de forma que sólo quede a la vista la holgura donde hay que aplicar la silicona. Después de aplicar la silicona y alisarla, retirar la cinta de pintor.*

### Disolución y limpieza

El producto húmedo se elimina fácilmente mediante un trapo humedecido en agua. Una vez seco únicamente podrá ser eliminado mediante métodos mecánicos, con la ayuda del Paso Elimina Silicona (Ref. 703115) y la espátula Ceys Elimina Silicona (Ref. 506105).

## FICHA TÉCNICA

# Sellaceys Ventanas Construcción

### Almacenaje

Almacenar el producto en un lugar fresco y seco en su envase original cerrado a temperaturas entre 15 °C y 30 °C. En su envase original la vida del producto es de aproximadamente 12 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.