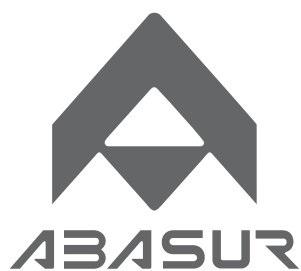




PRODUCTOS SELLADORES



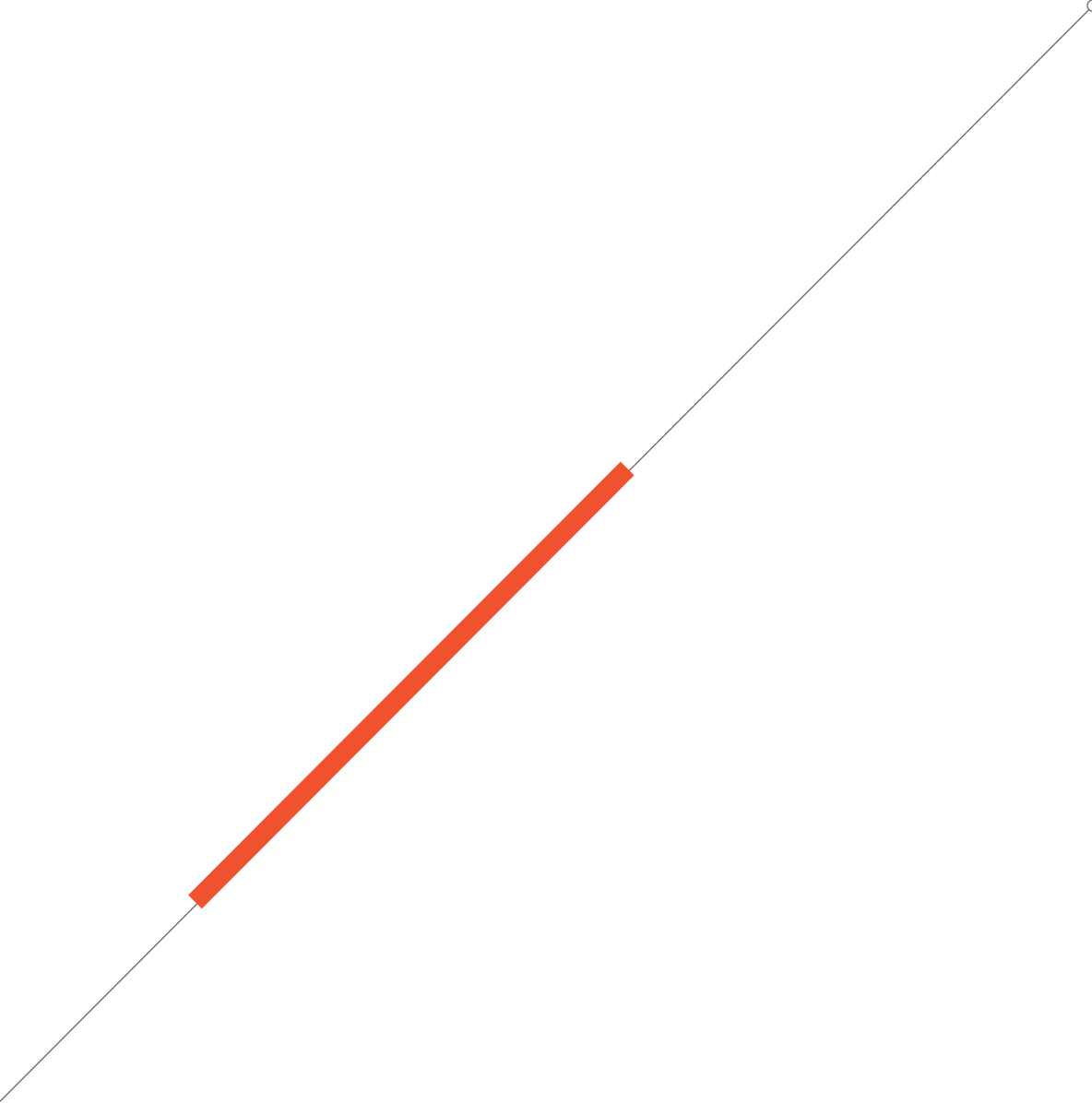


Este catálogo fue publicado en Abril de 2023
Montevideo, Uruguay.

El material del presente catálogo tiene como finalidad orientar a nuestros clientes. Verificar los datos suministrados previo a la producción, será responsabilidad de los mismos. Abasur S.A en ningún caso será responsable por los deficientes trabajos ejecutados por terceros en aberturas montadas con los perfiles comercializados por la empresa. Será de exclusiva responsabilidad del instalador, proyectista y/o contratista la previa y correcta verificación estructural, acorde con las características del lugar donde fuera a ser instalado el trabajo realizado, tales como la exposición y presión de viento, verificación del balance térmico teniendo en cuenta el tipo de vidrio a utilizar, la temperatura exterior, interior, la humedad relativa, tipo de calefacción, etc. El contenido de este catálogo está sujeto a alteraciones sin previo aviso. Las imágenes presentes en este catálogo son de carácter ilustrativo. Prohibida la modificación, publicación o venta; total o parcial de estos documentos, sin la previa autorización por parte de Abasur S.A.

Imágenes ilustrativas

Consultar por disponibilidad, otras presentaciones y colores.



DOWSIL[™]

silicones by 



Diseñados y fabricados con tecnología de punta, ofrecemos selladores de silicona que proporcionan productos de alta calidad, con una garantía de protección inigualable. La tecnología de las siliconas colabora con el resto de los materiales constructivos para resistir a la acción del medio ambiente, manteniendo sus propiedades básicas a lo largo del tiempo, como la elasticidad y la adhesión.

Altamente resistentes a la luz ultravioleta, la lluvia, las temperaturas extremas y la aparición de hongos, algunas de las aplicaciones clásicas de la silicona son el sellado estructural, las juntas de expansión térmica en carreteras y puentes de concreto, el sellado perimetral en aberturas y el sellado entre distintos materiales, entre otros. También se aplica como sello secundario en el armado de doble vidrioado hermético (DVH).

Ofrecemos siliconas en varios colores y presentaciones: cartuchos, salchichas y baldes. También disponemos de aplicadores, cordones de respaldo, imprimadores y selladores de poliuretano. Consulte con nuestros vendedores por disponibilidad y pedidos especiales para obra.



SELLADORES NEUTROS

DOWSIL® 7686

SELLADORES ACÉTICOS

DOWSIL® 7847

DOWSIL® 999-A7

SELLADO ESTRUCTURAL

DOWSIL® 9958

DOWSIL® 3-01178

DOWSIL® 1218

DOWSIL® 9829

DOWSIL® 9839

SELLADO DE ESTANQUEIDAD

DOWSIL® 79110

DOWSIL® CPS10

DOWSIL® CCS10

SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO

DOWSIL® 88811

DOWSIL® 89011

DOWSIL® 90211

MATERIAL DE APOYO

IMPRIMADOR12

CORDÓN DE RESPALDO.....12



DOWSIL® 768

DOWSIL® 768 Sellador de Silicona es un sellador mono-componente, que adhiere sin necesidad de imprimación a la mayoría de los sustratos porosos y no porosos, como porcelana, mármol, mármol reconstituido, áreas pintadas y vidrio.

El Sellador de Silicona DOWSIL 768 es resistente a los hongos aún bajo exposición prolongada en ambientes calientes y húmedos.

Aplicaciones típicas:

Sello perimetral de artefactos sanitarios

Juntas de azulejos y cerámicos

Presentaciones:

Cartucho 300 ml Incoloro Cod.5070

Cartucho 300 ml blanco Cod. 5080





DOWSIL® 784

El Sellador de Silicona para Vidrios DOWSIL® 784 es un sellador de silicona monocomponente. Posee una buena adherencia al vidrio, aluminio y otros sustratos de construcción no porosos. Es ideal para utilizarlo como sellador de estanqueidad frente a la intemperie en zonas que pueden estar sometidas a gran humedad, tales como ventanas de baños y cocinas, donde se puede acumular moho, ya que contiene un fungicida para evitar el crecimiento de moho en el sellador curado.

Presentaciones:

Cartucho 300 ml Incoloro Cod.5040

DOWSIL® 999-A

El DOWSIL 999-A Sellador de Silicona para Construcción y Encristalado es un sellador mono-componente de fácil aplicación, que cura con la humedad atmosférica para producir un sello para encristalado y muro-cortina durable y flexible. Este material de silicona es químicamente estable y presenta muy poco cambio en sus propiedades físicas ante la intemperie. No adhiere a superficies porosas. DOWSIL 999-A es compatible con la mayoría de los vidrios laminados y láminas de acrílico y policarbonato y con todos los selladores mono-componentes de silicona para construcción DOWSIL. Sin embargo, se deben evaluar previamente la compatibilidad y la adhesión.

Presentaciones:

Cartucho 300 ml Incoloro Cod.999A



SELLADO ESTRUCTURAL

**DOWSIL® 995**

DOWSIL® 995 Sellador Estructural para Acrilamien-
to, silicona de curado neutro de un solo compuesto,
diseñado específicamente para aplicaciones de sellado
de estructuras en metal y vidrio, tanto en fase de produc-
ción como en trabajos de campo.

Excelente exposición a la intemperie y alta
resistencia a la radiación ultravioleta, la humedad,
el ozono. Tiene una adherencia excelente a una
amplia variedad de sustratos, incluido el vidrio re-
cubierto, reflectante, láminas de aluminio pintadas
o anodizadas con poliéster, incluyendo también
la mayoría de pinturas a base de fluoropolímeros
como Kynar™

Presentaciones:

Cartucho 300 ml Cod.995

Salchicha 591 ml Cod.955SCH (Por pedido)

DOWSIL® 3-0117

DOWSIL 3-0117 Sellador de Silicona se diseñó
para ser usado como sellador secundario en
termopaneles de doble vidriado hermético Es un
sellador de silicona mono-componente que cura en
presencia de la humedad atmosférica produciendo
un sello de silicona durable, de módulo alto y
flexible que es químicamente estable y presenta
muy pocos cambios en sus propiedades físicas al
exponerlo a la intemperie. se diseñó para ser usa-
do como sellador secundario en unidades aislantes
de vidrio con doble sellado

Presentaciones:

Cartucho 300 ml Cod.3-0117TUBO

Balde Cod. 3-0117BALDE (Por pedido)

DOWSIL® 121

[disponible por encargo]

DOWSIL® 121 Structural Glazing Sealant es una
formulación de silicona específicamente diseñada
para ser utilizada para aplicaciones de acristala-
do estructural en obra o en taller. El material se
sumistra en un cartucho de dos componentes,
donde el catalizador es un pasta blanca suave y la
base es de color negro o gris. Una vez catalizado,
el material cura formando un flexible caucho de
silicona de medio módulo para aplicaciones de
sellado estructural y de estanquidad. Puede ser
utilizado en juntas angostas y profundas y alcanzar
su completo curado.

DOWSIL 121 Structural Glazing Sealant cura en
secciones profundas dentro de las 24 horas y gen-
eralmente alcanza la total adherencia en 48 horas.
Sin embargo, el tiempo total de curado dependerá
del diseño de la junta, del tipo de sustrato, de la
temperatura y la humedad

Presentaciones: disponibles por encargo.



DOWSIL® 982

[disponible por encargo]

DOWSIL 982 Sellador de Silicona para Unidades Aislantes de Vidrio es un sellador de silicona bicomponente. El componente base es una pasta blanca y suave, el agente de curado, el es un líquido vertible. Una vez mezclados en la proporción base-agente de curado adecuada, el material forma en un sello de silicona flexible, duradero y de alto módulo que es químicamente estable. Tiene una resistencia a la intemperie única que le permite conservar sus propiedades de diseño aún después de años de exposición. La fuerza de tensión y de adhesión no tienen un cambio significativo con el envejecimiento o la exposición al clima. El sello permanece impermeable.

Presentaciones:

Kit bicomponente 272,2 + 19,10 Kg - Negra Cod.982

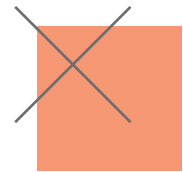
DOWSIL® 983

[disponible por encargo]

DOWSIL 983 Sellador/Adhesivo de Silicona para Encristalado y Murocortina es una fórmula bi-componente de silicona. La base es una pasta blanca y suave y el agente de curado es un líquido vertible. Una vez agregado el catalizador, el material cura formando un caucho de silicona flexible y con módulo alto. Presenta las características de adhesión sin imprimir a los materiales de construcción más comunes, un perfil de propiedades físicas que es más que suficiente para aplicaciones de adhesión estructural, un subproducto del curado no corrosivo y excelente resistencia a la intemperie, durabilidad y recuperación después de repetidas elongaciones y compresiones. Es compatible con vidrio reflectivo, vidrio laminado y la mayoría de los vidrios aislantes.

Presentaciones:

Kit bicomponente 226,8 + 19,10 Kg - Negra Cod.983



SELLADO DE ESTANQUEIDAD

**DOWSIL® 791**

DOWSIL 791 Sellador de Silicona para Sellos de Intemperie es un sellador mono-componente de curado neutro. Se extrude con facilidad bajo cualquier condición climática y cura rápidamente a temperatura ambiente reaccionando con la humedad del aire para formar un sello de silicona flexible y durable.

Es un producto diseñado para vidriados en general, muro-cortina y fachadas. Ideal para juntas de expansión, de conexión, perimetrales y de otros movimientos.

Apropiado para usar con vidrios revestidos, acero galvanizado y otros sustratos porosos y no poroso.

Capacidad de movimiento de extensión/compresión mayor a **+50%** del ancho original de la junta

Presentaciones:

Cartucho 300 ml Negro Cod.5160

Cartucho 300 ml Blanco Cod.5162

Cartucho 300 ml Aluminio Cod.5163

Cartucho 300 ml Gris oscuro Cod.51615

Salchicha 591 ml Negro Cod.5164

Salchicha 591 ml Blanco Cod.51625

DOWSIL® CPS

DOWSIL® Contractors Professional Sealant es un sellador monocomponente, de cura neutra y módulo medio, que no requiere imprimación con muchos sustratos no porosos comunes en la construcción. Tiene excelente adherencia y gran capacidad de movimiento, lo que la hace ideal para cizallamiento, compresión y tracción.

Se utiliza para juntas con movimiento, juntas de dilatación, juntas de trabajo, sellado perimetral de ventanas, puertas y paneles. Es fácil de aplicar con pistola en un amplio rango de temperaturas, de -29 a 49°C. Como no necesita mezclado y requiere una menor relación profundidad:ancho de junta, resulta una alternativa económica de excelente desempeño.

Capacidad de movimiento de **±40%**.

Presentaciones:

Cartucho 280 ml Negro Cod.5131

Cartucho 280 ml Blanco Cod.5132

Cartucho 280 ml Gris Cod.5133

DOWSIL® CCS

El sellador para Hormigón DOWSIL® Contractors Concrete Sealant es un sellador de silicona mono-componente de módulo bajo y cura neutra que cura por reacción con la humedad ambiente, generando sellos de junta duraderos, flexibles y estancos al agua, con una adherencia excepcional a la mampostería sin necesidad de imprimación.

Aplicable para sellados de juntas de paredes de hormigón pre-moldeadas, juntas de sistemas de construcción industrializada y otras habituales de la construcción. Excelente desempeño para el sellado de juntas de edificios expuestos a la intemperie y/o movimiento extremo.

Capacidad de extensión/ compresión de **±50%**

Presentaciones:

Cartucho 300 ml Cod.51456

SELLADO EN JUNTAS DE PAVIMENTO

**DOWSIL® 888***[disponible por encargo]*

DOWSIL® 888 Sellador de Silicona para Juntas mono-componente de módulo bajo, presenta buena recuperación a la extensión/compresión (+100/-50% del ancho original de la junta), excelente desempeño en juntas de carreteras, aeropuertos y puentes las cuales sufren movimiento extremo.

Se puede utilizar como sellador original en construcciones de concreto nuevas o como sellador para rehabilitación o reparación en construcciones antiguas. Se puede utilizar para sellar juntas con formas irregulares y/o desmoronadas. Así, no es necesario reformarlas antes de sellar. Deben estar secas y libres de todo componente de sellado envejecido.

En una construcción nueva proporciona un seguro extra que se necesita si "el encogimiento" o las fisuras por contracción no se presentan por completo durante el proceso de "debilitamiento" inicial.

Presentaciones:

Balde 25.4 Kg Cod 5139

DOWSIL® 890*[disponible por encargo]*

DOWSIL 890-SL Sellador de Silicona Auto-nivelador para Juntas, es un material mono-componente de aplicación en frío, fácil de usar, que nivela por si solo y que expuesto a la humedad atmosférica se convierte en un caucho de módulo ultra-bajo.

Este sello de silicona ya curado permanece flexible en el rango de temperatura estimado para aplicaciones en pavimento. Gracias a sus características de módulo ultra-bajo y buena recuperación a la extensión/compresión (+100/-50% del ancho original de la junta), tiene un excelente desempeño en juntas de autopistas, aeropuertos y puentes con movimiento extremo.

Es particularmente adecuado para juntas con bordes de asfalto y concreto, aún cuando su uso primario es para juntas de expansión en asfalto – asfalto y concreto – concreto. (Consulte la sección de Restricciones.)

Presentaciones:

Cartucho 300 ml Cod. 5141

Cartucho 857 ml Cod.51411

Balde 17 lt Cod. 5140

Tambor 189 lt Cod. 51412

DOWSIL® 902*[disponible por encargo]*

El DOWSIL 902 Sellador de Juntas RCS es un sellador de caucho 100% de silicona, auto-nivelador, de aplicación en frío, de curado rápido, bi-componente, de fácil instalación, con módulo ultrabajo que permite adaptarse a un alto grado de movimiento asociado con las juntas de expansión en puentes, diseñado para juntas de expansión que experimentan movimientos térmicos y/o verticales debidos a la carga por tránsito.

Se puede utilizar para aplicaciones nuevas y de rehabilitación. En comparación, los selladores monocomponentes requieren normalmente de 7 a 21 días para curar y con frecuencia son dañados prematuramente debido al movimiento excesivo antes de que curen por completo. Este sellador auto-nivelador permite ajustarse a juntas con formas irregulares. En muchos casos esto puede eliminar la necesidad de hacer caras nuevas en juntas menores reduciendo así costos y tiempo de reparación.

Presentaciones:

Cartucho 592 ml Cod.902

IMPRIMADOR

[disponible por encargo]

Sellador de silicona de módulo bajo para sellado de juntas nuevas o de reparación en concreto de cemento Pórtland.

Sellado de juntas transversales de contracción y de expansión, juntas longitudinales, centrales y de las márgenes en concreto de cemento Pórtland (PCC Portland Cement Concrete por sus siglas en inglés) (Márgenes = acotamientos, banquetas, bermas)

Presentaciones:

Primer Botella 500 ml Cod. 3283

CORDÓN DE RESPALDO

Cordón de respaldo y regulador de profundidad de espuma de polietileno expandido con celdas cerradas.

Aplicaciones :

Juntas de dilatación y regulador de profundidad en pavimentos y muros cortina, sello en marcos de ventanas y puertas, junta de paneles prefabricados.

Nota: El cordón debe tener un diámetro 20% mayor al ancho de la junta, para que entre comprimido.

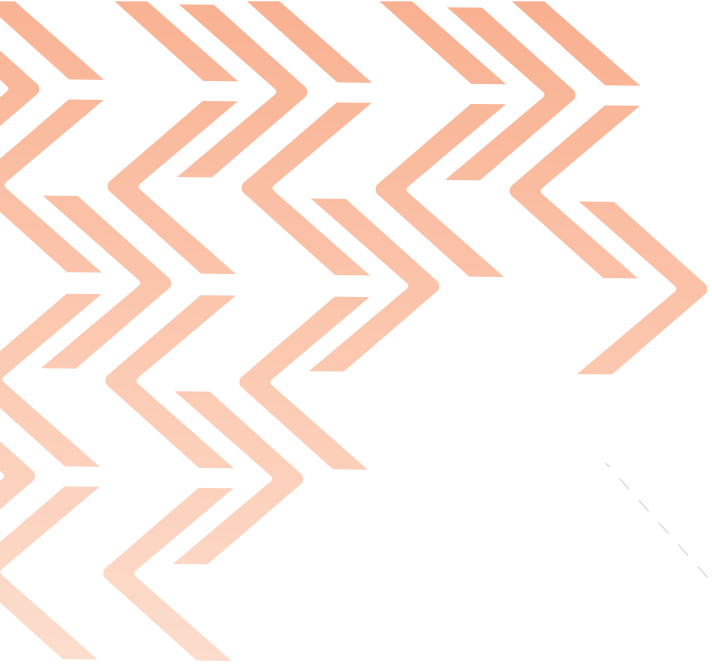
Presentaciones:

Cordón 10 mm Cod.5180

Cordón 15 mm Cod.5190

Cordón 20 mm Cod.5195





MÁS QUE ALUMINIO

www.abasur.com.uy