

## CINTA AUTOADHESIVA SELF-DAN 30CM

La Cinta autoadhesiva SELF-DAN 30cm es una cinta impermeabilizante autoadhesiva con autoprotección metálica compuesta por un mástico bituminoso de betún elastómero. Como material de protección de la cara externa de la cinta lleva una hoja de aluminio de 60/1000 mm de color natural, rojo o gris y como material de terminación en su cara interna, un film plástico antiadherente. Se presenta en rollos de 10 m de largo y en distintos anchos : 10, 15 y 30 cm.



### DATOS TÉCNICOS

DATOS TÉCNICOS	VALOR	UNIDAD	NORMA
Sustancias peligrosas	PND	-	-

### DATOS TÉCNICOS ADICIONALES

DATOS TÉCNICOS ADICIONALES	VALOR	UNIDAD	NORMA
Masa nominal	1.2	kg/m <sup>2</sup>	-
Masa mínima	1	kg/m <sup>2</sup>	-
Espesor nominal	1.2	mm	-

Tolerancia de espesor de láminas = -0,3 mm, excepto láminas de espesor 2 y 2,4 mm con tolerancia = -0,2 mm.  
Tolerancia de masa de las láminas: -5% (mínimo) y +10% (máximo) del valor nominal.

### INFORMACIÓN MEDIOAMBIENTAL

Información Medioambiental	Valor Declarado	Unidades	Norma
Contenido reciclado previo al consumidor	0	%	-
Contenido reciclado posterior al consumidor	35	%	-
Lugar de fabricación	Fontanar, Guadalajara (España)	-	-
Compuestos orgánicos volátiles (COV's)	50 (A+)*	µg/m <sup>3</sup>	ISO 16000-6:2006

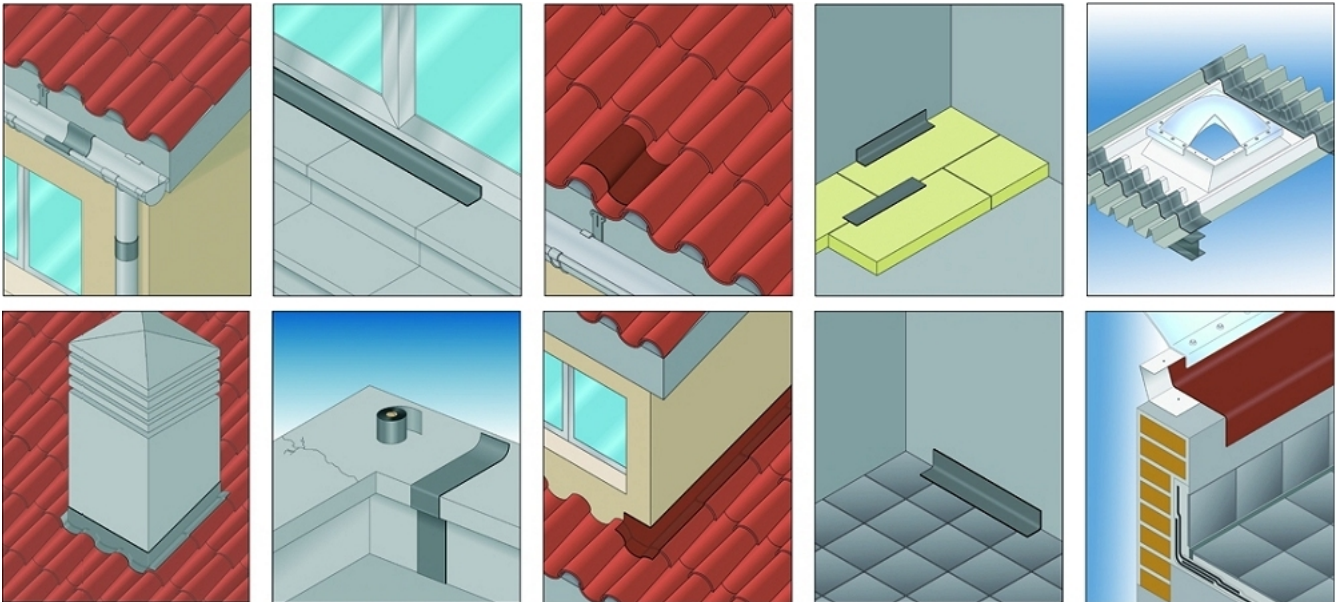
### NORMATIVA Y CERTIFICACIÓN

Cumple con las exigencias del Código Técnico de la Edificación.

## CAMPO DE APLICACIÓN

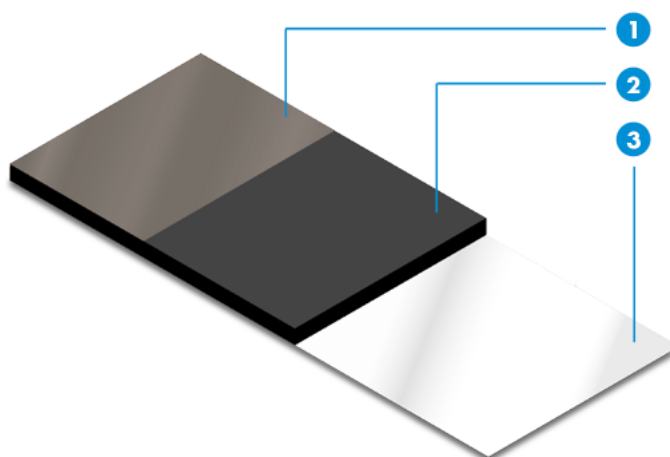
Cinta autoadhesiva SELF-DAN 30cm se utiliza para cualquier tipo de sellado:

- Como corte de humedad y sellado en remates de chimeneas, encuentro con tubos, petos, grietas, bajantes, sumideros, etc.
- Sellado en los remates de claraboyas, lucernarios y carpinterías.
- Sellado de grietas y fisuras en albardillas y otros elementos constructivos.
- Sellado de limatesas, limahoyas, aleros, y otros remates de la cubierta.
- Impermeabilización de los encuentros de faldones inclinados con paramentos verticales.
- Pequeños trabajos de reparación y sellado en canalones, forrado de bajantes, etc.
- Sellado de paneles metálicos y de fibrocemento, placas bajo teja, cubiertas metálicas, etc.
- Sellado de cubiertas y pavimentos.
- Sellado de tejas cerámicas, de hormigón, bituminosas, etc.
- Sellado de juntas de construcción.
- Sellado contra el paso del aire y/o el agua en todo tipo de elementos constructivos, tabiques, paneles de yeso laminar, cercos y precercos de puertas, conductos de ventilación, etc.
- Sellado de paneles de aislamiento térmico.
- Sellado de juntas y solapes.
- Barrera anticapilaridad en arranque de muros.



**PRESENTACIÓN**

PRESENTACIÓN	VALOR	UNIDAD
Longitud	10	m
Ancho	30	cm
Cajas	4	rollos
Código de Producto	205023	-



1. hoja de aluminio de 60 micras
2. betún modificado con elastómeros (SBS)
3. film plástico

**VENTAJAS Y BENEFICIOS**

La Cinta autoadhesiva SELF-DAN 30cm, al estar constituida por un mástico de betún modificado con polímeros elastómeros tipo SBS que mejora sustancialmente al resto de másticos bituminosos, aporta unas prestaciones muy superiores en comportamiento a altas y bajas temperaturas, elasticidad y resistencia al envejecimiento, lo que conlleva una mejora de la durabilidad de la lámina y de la seguridad de la membrana impermeabilizante.

**VENTAJAS**

- Impermeabilidad total al agua y al vapor de agua.
- Total flexibilidad del material para una perfecta adecuación al soporte.
- Perfecta resistencia a la intemperie, tanto a bajas como a altas temperaturas.
- Resistente a la acción de los rayos ultravioleta.
- Perfecta adherencia sobre distintos tipos de soportes como puede ser hormigón, fibrocemento, metal, teja, paneles de aislamiento térmico (PIR, PUR, EPS, XPS, lana mineral soldable y otros aislamientos soldables).

**BENEFICIOS**

- Distintos colores para adecuarse al soporte.
- Facilidad y rapidez de instalación, al no necesitar soplete para realizar la aplicación.
- Se adapta a las superficies angulosas sin rasgarse ni romperse.
- Permite adaptarse a superficies irregulares.
- Gran capacidad de absorber movimientos del soporte sin romperse.

Se utiliza para todo tipo de sellados, produciendo un corte inmediato de la humedad en remates de chimeneas, tubos, petos, carpinterías, grietas, bajantes claraboyas, etc.

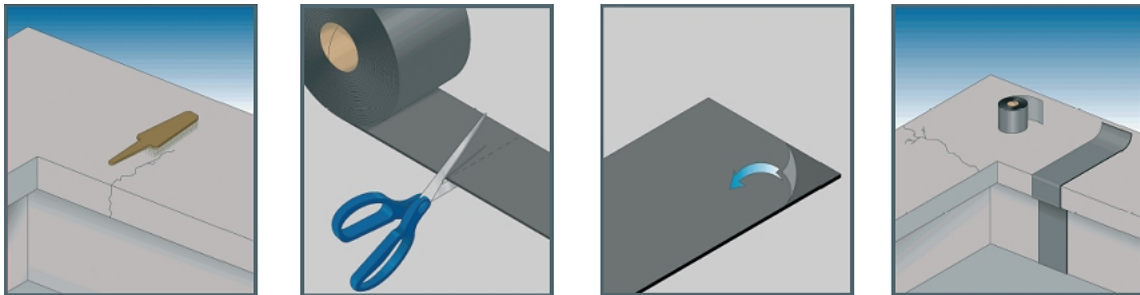
## MODO DE EMPLEO

### Preparación del soporte:

- La superficie del soporte base deberá ser resistente, uniforme, lisa, estar limpia, seca y carecer de cuerpos extraños.
- Los soportes deberán estar limpios y secos para conseguir una buena adherencia, recomendándose la limpieza previa de los mismos.
- En caso de soportes porosos o poco homogéneos, se debe aplicar una imprimación bituminosa (Curidán, Impridán 100, Maxdán o Maxdán Caucho) previamente a la colocación.
- En caso de soportes poco porosos (hormigones, elementos metálicos) puede ser suficiente una limpieza previa del soporte. No obstante se recomienda hacer una prueba previa para verificar la adherencia.
- En caso de ser necesario adherirse sobre elementos metálicos o soportes poco porosos, previamente se aplicará una imprimación bituminosa (Impridán 100) a toda la superficie a adherir.

### Aplicación de la lámina:

- Para la facilidad de la instalación, se recomienda cortar los rollos en dimensiones más pequeñas, más manejables.
- Cortar el trozo de cinta necesario para cubrir la superficie a tratar, quitar la capa antiadherente y aplicar presionando fuertemente sobre la superficie. Se recomienda el uso de un rodillo para efectuar mayor presión sobre la cinta y mejorar la adherencia.



## INDICACIONES IMPORTANTES Y RECOMENDACIONES

- Sobre soportes porosos o poco homogéneos se debe aplicar una imprimación bituminosa (Curidán, Impridán 100, Maxdán o Maxdán Caucho) previamente a la colocación.
- En caso de ser necesario adherirse sobre elementos metálicos o poco porosos, previamente se aplicará una imprimación bituminosa (Impridán 100) a toda la superficie a adherir.
- Para la facilidad de la instalación, se recomienda cortar los rollos en dimensiones más pequeñas, más manejables.
- Se recomienda el uso de un rodillo para efectuar mayor presión sobre la cinta y mejorar la adherencia.
- Se controlará la posible incompatibilidad entre los aislamientos térmicos y la impermeabilización.
- Se evitará proyectar espuma de poliuretano directamente encima de la impermeabilización sin la utilización de una capa separadora adecuada (geotextiles, capas de mortero, film de polietileno, etc...).
- En caso de rehabilitación, se tendrá en cuenta las incompatibilidades químicas con antiguas impermeabilizaciones consistentes en láminas de PVC flexible y másticos modificados de base alquitrán, pudiendo ser necesario la eliminación total o utilizar capas separadoras adecuadas (geotextiles, capas de mortero, film de polietileno, etc...).
- En caso de obra nueva y rehabilitación se tendrá en cuenta las posibles incompatibilidades químicas con las láminas de betún modificado con plastómero APP.

NOTA: Para mayor información sobre los sistemas Danosa en que interviene Cinta autoadhesiva SELF-DAN 30cm, rogamos ver documento "Soluciones de impermeabilización".

## MANIPULACIÓN, ALMACENAJE Y CONSERVACIÓN

- Este producto no es tóxico ni inflamable.
  - Se almacenará en un lugar seco y protegido de la lluvia, el sol, el calor y las bajas temperaturas.
  - Se almacenará en posición vertical.
  - No se apilará un palet sobre otro.
  - Se utilizará por orden de llegada a la obra.
  - No deben realizarse trabajos de impermeabilización cuando las condiciones climatológicas puedan resultar perjudiciales, en particular cuando esté nevando o haya nieve o hielo sobre la cubierta, cuando llueva o la cubierta esté mojada, humedad superficial > 8% según NTE QAT, o cuando sople viento fuerte.
  - La Cinta autoadhesiva SELF-DAN 30cm no debe ser instalado cuando la temperatura ambiente, del material o del soporte sea inferior a + 10 °C.
  - En tiempo frío conviene calentar ligeramente el soporte con el soplete.
  - En todos los casos, deberán tenerse en cuenta las normas de Seguridad e Higiene en el trabajo, así como las normas de buena práctica de la construcción.
  - Danosa recomienda consultar la ficha de seguridad de este producto que está disponible permanentemente en [www.danosa.com](http://www.danosa.com), o bien puede solicitarse por escrito a nuestro Departamento Técnico.
  - Para cualquier aclaración adicional, rogamos consulten con nuestro Departamento Técnico.
- 
- Para almacenar en altura, las estanterías deben tener tres travesaños, o refuerzos debajo de los patines del palet de madera
  - Antes de manipular el palet hay que verificar el estado del retráctil, y reforzarlo si fuera necesario.
  - Para su manipulación con grúa usar una red protectora como figura en la etiqueta de los palets.

## AVISO

Las informaciones contenidas en este documento y en cualquier otro asesoramiento proporcionado, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de DANOSA cuando los productos son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales y de acuerdo a las recomendaciones de DANOSA. La información se aplica únicamente a la (s) aplicación (es) y al (los) producto (s) a los que se hace expresamente referencia. En caso de cambios en los parámetros de la aplicación, o en caso de una aplicación diferente, consulte el Servicio Técnico de DANOSA previamente a la utilización de los productos DANOSA. La información aquí contenida no exonera la responsabilidad de los agentes de la edificación de ensayar los productos para la aplicación y uso previsto, así como de su correcta aplicación conforme a la normativa legal vigente.

Los pedidos son aceptados en conformidad con los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta.

DANOSA se reserva el derecho de modificar, sin previo aviso, los datos reflejados en la presente documentación.