

## DESOLIDARIZADOR PERIMETRAL 200

El Desolidarizador perimetral 200 es una lámina flexible autoadhesiva de polietileno reticulado de celda cerrada que proporciona al producto una estructuración interna elástica.



### DATOS TÉCNICOS

DATOS TÉCNICOS	VALOR	UNIDAD	NORMA
Espesor	3	mm	EN 1923
Tolerancia de espesor	< 1	%	EN 823
Tolerancia Longitud y Anchura	< 1	%	EN 822
Densidad nominal	30	kg/m <sup>3</sup>	EN 845
Trabajo de histéresis	> 1.9	Nm	-
Deformación remanente (24h comprimido al 50%)	< 35	%	EN 1856
Reacción al fuego	F	Euroclase	EN 13501-1
Conductividad térmica a 20°C	0.040	W/m.°C	ISO 8302
Módulo de elasticidad	> 2	kPa	-
Rigidez dinámica	< 100	MN/m <sup>3</sup>	EN 29052-1
Carga para una deformación del 25%	> 30	kPa	EN 3386-1

### NORMATIVA Y CERTIFICACIÓN

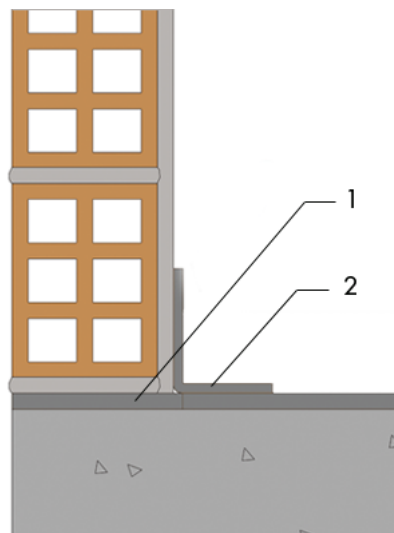
Documento de Idoneidad Técnica nº 439 "Sistema de amortiguamiento de ruido de impacto IMPACTODAN".

### CAMPO DE APLICACIÓN

- El DESOLIDARIZADOR PERIMETRAL se emplea para separar elásticamente el mortero que se vierte encima de la lámina anti-impacto, IMPACTODAN, de los elementos verticales de construcción.
- Se puede emplear para forrar instalaciones que tengan que atravesar el mortero flotante.

### PRESENTACIÓN

PRESENTACIÓN	VALOR	UNIDAD
Longitud	25	m
Ancho	200	mm
Espesor total	3	mm
Código de Producto	620044	-



1. Desolidarizador de muros
2. Desolidarizador perimetral

## VENTAJAS Y BENEFICIOS

- Se presenta dentro de un sistema, recogido en Documento Idoneidad Técnica nº 439 con ensayos in situ y una detallada instalación que facilita un seguimiento correcto de obra.
- Al estar compuesta por la misma materia prima que el IMPACTODAN aporta continuidad al sistema de amortiguamiento a ruido de impacto.
- Su gran flexibilidad permite forrar instalaciones evitando que se produzcan puentes acústicos no deseados.
- Su rápida, fácil y eficaz instalación mejora los tiempos de montaje obteniendo un mayor rendimiento en su colocación (m<sup>2</sup>/hora.hombre)
- Su alta resistencia a la humedad y a la difusión del vapor evita que ésta pueda deteriorar los paramentos verticales, sobre todo en el caso de emplear placas de yeso laminado.
- Su buena conductividad térmica lo hace idóneo en sistemas de calefacción radiante, evitando que se creen puentes térmicos en las juntas.
- Su buena elasticidad bajo carga continua en el tiempo es la manifestación de su utilidad, preservando sus propiedades acústicas a lo largo del tiempo.
- Es inerte al ataque de microorganismos asegurando su durabilidad en el tiempo.

## MODO DE EMPLEO

### Operaciones previas

- Antes de comenzar la puesta en obra, se aconseja consultar el Documento de Idoneidad Técnica nº 439 "Sistema de amortiguamiento de ruido de impacto IMPACTODAN"

### Colocación de DESOLIDARIZADOR PERIMETRAL 200

- Una vez extendido el IMPACTODAN, se comprueba que esté perfectamente dispuesto sobre el soporte y lo más cercano al paramento vertical, evitando que se creen bolsas.
- A continuación se dobla 1/3 hacia el lado que no lleva el autoadhesivo.
- La parte más pequeña del doblado se pegará sobre el Impactodan, los 2/3 restantes sobre el paramento vertical.
- Para pegar el producto, se presenta el borde del rollo, por el lado adhesivo, sobre la junta del IMPACTODAN con el encuentro vertical, procurando que quede lo suficientemente alto para que no toque el mortero.
- A la vez que se va desenrollando el DESOLIDARIZADOR PERIMETRAL se va presionando.
- Una vez terminado de solar se recortará el sobrante.

## INDICACIONES IMPORTANTES Y RECOMENDACIONES

- Como cualquier producto autoadhesivo se tendrá en cuenta que las superficies a pegar estén lo más limpias posibles.
- Recomendamos aplicar el producto por encima de 10° C.
- Se recomienda ver puesta en obra de la Ficha Técnica de Impactodan
- Se tendrá en cuenta que este producto forma parte de un sistema de Aislamiento Acústico, por lo que se deberá tener en cuenta el Catálogo de Soluciones Constructivas de Danosa, "Puesta en obra de Aislamiento Acústico. Detalles de Puntos Singulares" (DPS), así como el resto de documentación Danosa.

## MANIPULACIÓN, ALMACENAJE Y CONSERVACIÓN

- Almacenar en lugares cubiertos y ventilados que cumplan con las leyes vigentes en lo que respecta a su almacenamiento.
- No requiere medidas especiales en su manipulación.
- Mantener alejado de las llamas.
- El producto es considerado como no peligroso para el transporte (ADR, RID, UN, IATA/ICAO)
- De acuerdo a las directrices de la CEE sobre etiquetado de sustancias peligrosas (GefStoffV) no requiere etiquetado especial.
- En todos los casos, deberá tenerse en cuenta las normas de buenas prácticas en Seguridad e Higiene vigentes en el sector de la construcción.
- Consultar la ficha de seguridad del producto.
- Para cualquier aclaración adicional, rogamos consultar con nuestro departamento técnico.

## 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.

Página web: [www.danosa.com](http://www.danosa.com) E-mail: [info@danosa.com](mailto:info@danosa.com) Teléfono: 902 42 24 52