

## DESOLIDARIZACIÓN EXTREMA ANTICRACKING DE SUPERFICIES INTERIORES, EXTERIORES Y SUELO RADIANTE.

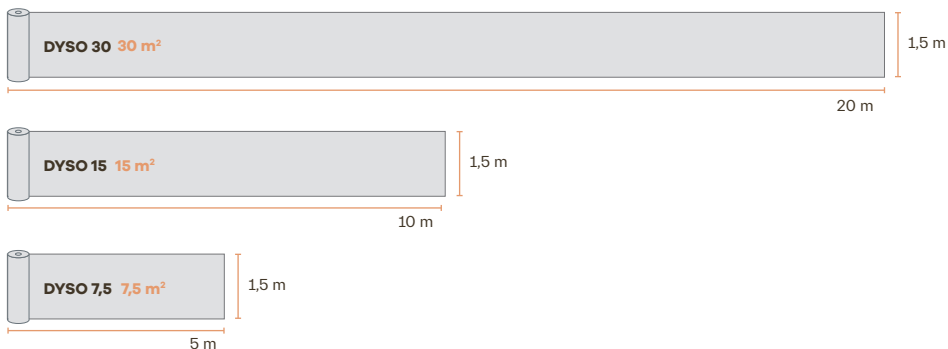
Lámina flexible para la alta desolidarización bajo cerámica en espacios interiores. Tiene máxima resistencia a la deformación soportando grietas de hasta 20 mm. Neutraliza las tensiones que se producen entre el soporte y el revestimiento cerámico evitando su transmisión. Es también apta para espacios exteriores, siempre que se le añada la lámina de impermeabilización **ECODRY120/80/50**.

Está compuesta por una capa de elastómero construida en forma de célula abierta, para absorber los movimientos horizontales del soporte y recubierta de fibras de polipropileno, para el óptimo agarre con el cemento cola C2 S1/S2, usado en su instalación como lámina adherida.

## PRODUCTO

Código	Producto	Rollo	m <sup>2</sup> /rollo
544017778	<b>DYSO 30</b>	Rollo de 1,5 m x 20 m	30 m <sup>2</sup>
544016405	<b>DYSO 15</b>	Rollo de 1,5 m x 10 m	15 m <sup>2</sup>
544017761	<b>DYSO 7,5</b>	Rollo de 1,5 m x 5 m	7,5 m <sup>2</sup>

## FORMATOS



## TEST REAL DE TRACCIÓN



UN VIDEO VALE MÁS QUE MIL PALABRAS.

ESTE VIDEO TE VA A  
SORPRENDER.



## CARACTERÍSTICAS

Nº PATENTE: ES2722107 (A1) - 2019-08-07 DECOUPLING SHEET



Fibras de polipropileno

Capa elastómero en forma de célula abierta

Fibras de polipropileno



Soporta grietas de hasta 20 mm

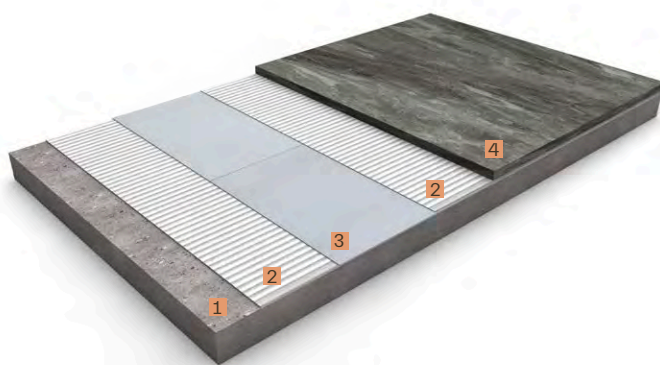
GARANTÍA 10 años  
WARRANTY 10 years



EN 13956:2012

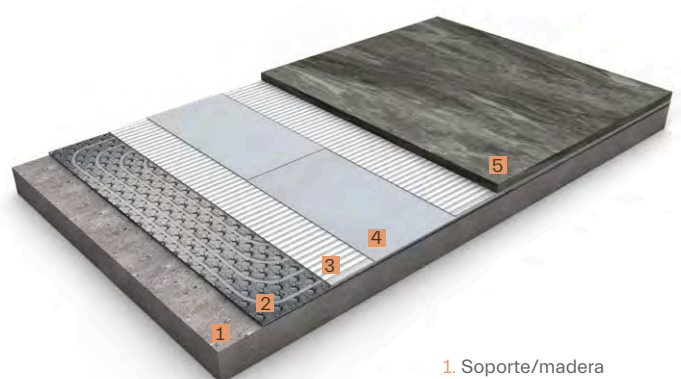
## INSTALACIÓN

sustrato convencional



1. Soporte
2. Cemento cola C2 S1/S2
3. Lámina **DYSO**
4. Pavimento

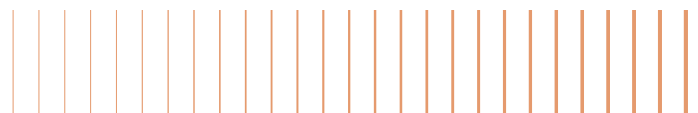
sustrato con calefacción radiante

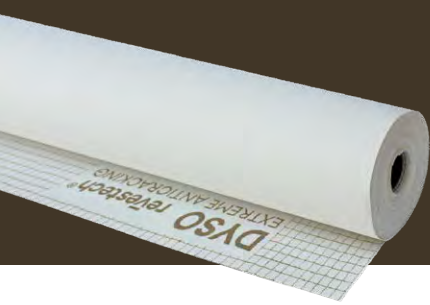


1. Soporte/madera
2. Calefacción radiante
3. Cemento cola C2 S1/S2
4. Lámina **DYSO**
5. Pavimento



VÍDEO DE INSTALACIÓN





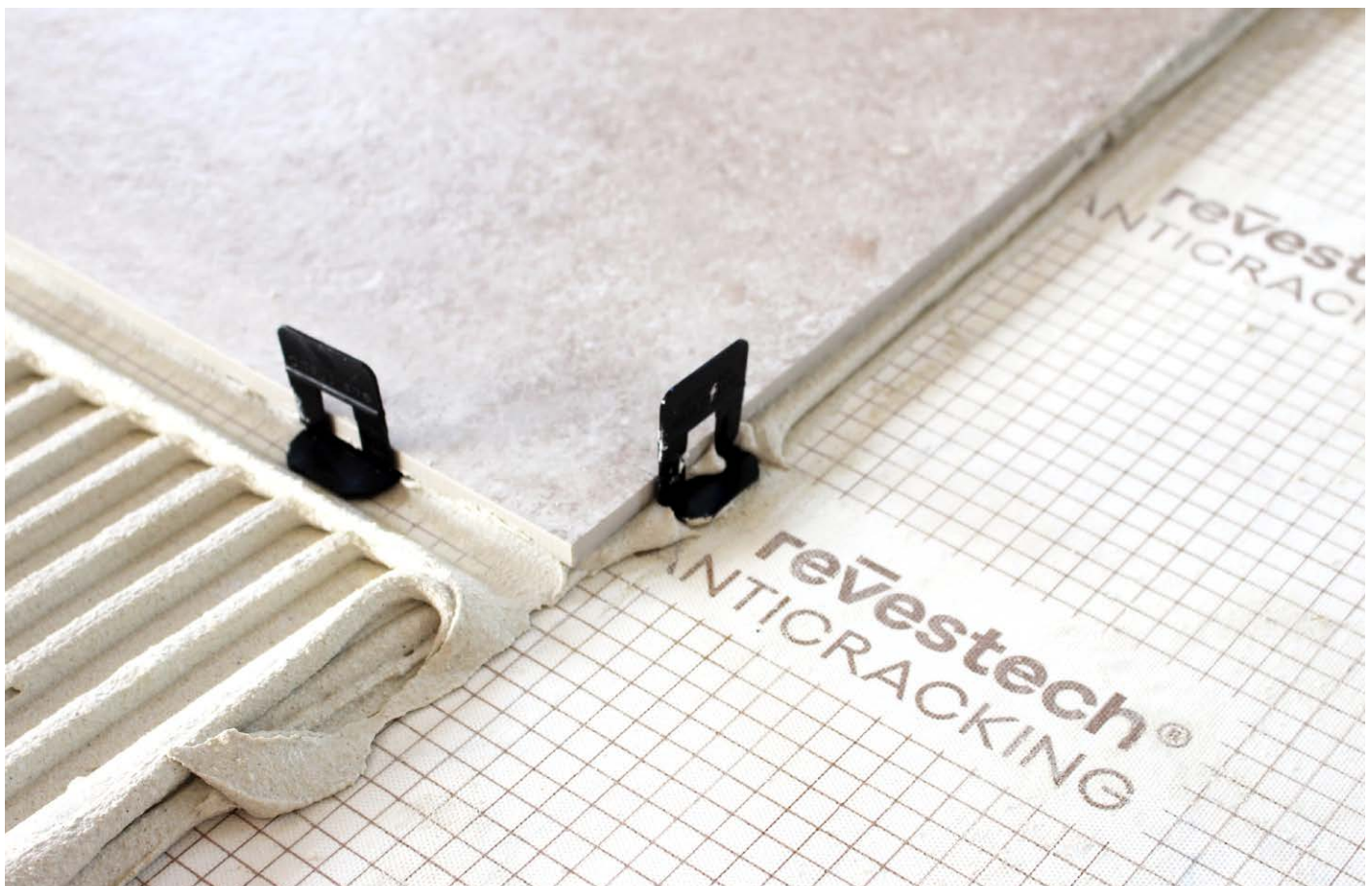
## DATOS TÉCNICOS

Características	Método de ensayo	Valor
Espesor	UNE EN 1849-2	1 mm
Peso	UNE EN 1849-2	330 g/m <sup>2</sup>
L Fuerza max.	UNE EN 12311-2 A	200 N/50 mm <sup>2</sup>
T Fuerza max.	UNE EN 12311-2 A	129 N/50 mm <sup>2</sup>
L Alarga rotura Lo (inicial: 100 mm)	UNE EN 12311-2 A	93 %
T Alarga rotura Lo (inicial: 100 mm)	UNE EN 12311-2 A	115 %
L Alarga a máxima tracción	UNE EN 12311-2 A	192 mm
T Alarga a máxima tracción	UNE EN 12311-2 A	214 mm

Nº PATENTE: ES2722107 (A1) - 2019-08-07 DECOUPLING SHEET

  
 EN 13956:2012

GARANTÍA  
 10 años  
 WARRANTY  
 10 years



## **PORQUE ES UNA LÁMINA DE ALTA EFICIENCIA.**

- DESOLIDARIZA EL RECUBRIMIENTO DEL SOPORTE Y NEUTRALIZA LAS TENSIONES QUE SE PRODUCEN ENTRE EL SUSTRATO Y EL REVESTIMIENTO CERÁMICO, DERIVADAS DE LOS DIFERENTES MOVIMIENTOS ESTRUCTURALES O DE DILATACIÓN DE LOS MATERIALES.
- LA LÁMINA ABSORBE FISURAS DEL SOPORTE DE HASTA 20 MM Y EVITA SU TRANSMISIÓN AL RECUBRIMIENTO CERÁMICO, IMPIDIENDO LA APARICIÓN DE GRIETAS.
- GARANTIZA UNA PROTECCIÓN DURADERA DE LAS INSTALACIONES.

## **PORQUE ES DE USO POLIVALENTE**

- IDEAL PARA CASAS MODULARES.
- ESPECIALMENTE DISEÑADA PARA ZONAS DE ALTA TRACCIÓN Y COMPRESIÓN (ASIENTO DIFERENCIAL, COLUMNAS, ENCUNTROS VERTICALES) Y PARA ZONAS DE ALTO TRÁNSITO (AEROPUERTOS, CENTROS COMERCIALES...).
- INDICADA PARA SOPORTES CON DILATACIONES TÉRMICAS Y SUELO RADIANTE.
- ESPECIALMENTE DISEÑADA PARA SU COLOCACIÓN BAJO PIEZAS CERÁMICAS DE GRAN FORMATO.
- COMPATIBLE CON CUALQUIER SISTEMA DE IMPERMEABILIZACIÓN **DRY** O **ECODRY**.

## **PORQUE ES APTA PARA SUELO RADIANTE.**

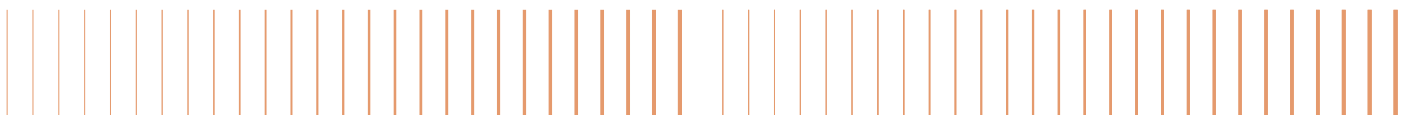
- AL TENER EL ESPESOR MÍNIMO: 1 MM.
- POR SUS CUALIDADES DE CONDUCTIVIDAD TÉRMICA.

## **PORQUE ES MUY FÁCIL DE INSTALAR.**

- SE ADHIERE DIRECTAMENTE AL SOPORTE CON ADHESIVO CEMENTOSO.
- SIN NECESIDAD DE RETIRAR EL PAVIMENTO ANTIGUO YA EXISTENTE EN REHABILITACIÓN.
- NO REQUIERE ÚTILES O HERRAMIENTAS ESPECIALES.
- ES MUY FÁCIL DE MANIPULAR POR SU FLEXIBILIDAD Y LIGEREZA.

## **POR SU RENTABILIDAD: AHORRA TIEMPO Y DINERO.**

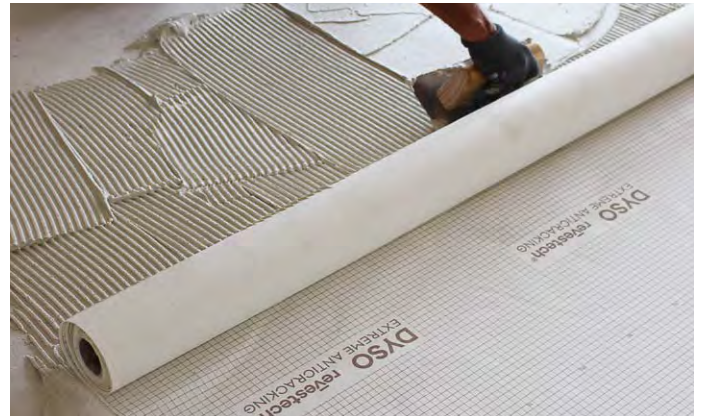
- LA EXTREMA RAPIDEZ DE INSTALACIÓN ACORTA LOS TIEMPOS Y LA MANO DE OBRA.
- EN REHABILITACIÓN, AHORRAMOS EL COSTE DE DESESCOMBRAR.
- UNA VEZ INSTALADA NO REQUIERE MANTENIMIENTO A LO LARGO DE SU VIDA ÚTIL.
- AHORRAMOS SOBRECOSTES DERIVADOS DE PROBLEMAS FUTUROS EN EL PAVIMENTO.







1. Comprobar la estabilidad del soporte y limpiar la superficie. El soporte no debe contener elementos que pudieran dificultar la adherencia de la lámina.



2. Aplicar cemento cola clase C2 S1/S2 con llana dentada de entre 4 y 6 mm. Aplicar el adhesivo en pequeños paños para evitar que se seque. En ningún caso instalar la lámina **DYSO** sobre un cemento cola semi fraguado.

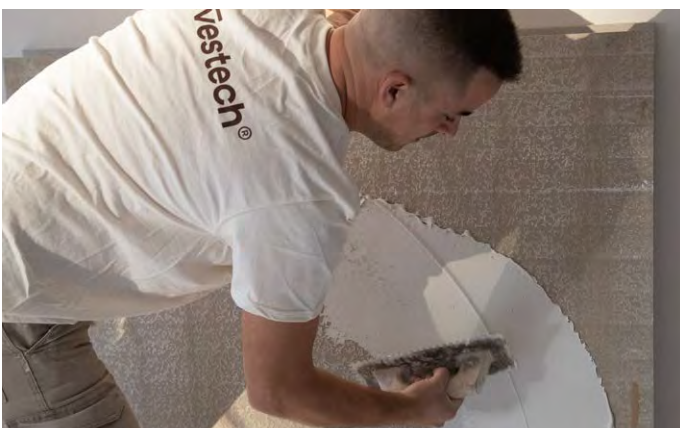


3. Atestar las láminas, estas nunca deben colocarse solapadas.



4. Presionar fuertemente la lámina **DYSO** sobre el soporte con ayuda de la llana de plástico, asegurándonos de eliminar todas las posibles arrugas que se hayan generado.

**ATENCIÓN:** una vez instalada la lámina, debemos asegurarnos de que esté totalmente pegada al soporte.



5. Para cerámicas de gran formato, es necesario aplicar también adhesivo en las piezas: DOBLE ENCOLADO.



6. Antes de instalar la cerámica, esperar al menos 24 h. de secado del cemento cola de aplicación de la lámina. Utilizar el adhesivo recomendado por el fabricante de la cerámica para su adhesión a la lámina.

## importante

Ya que el sistema requiere espacio para absorber los movimientos estructurales, son necesarias **JUNTAS DE DILATACIÓN PERIMETRALES** de al menos 8 mm. y **JUNTAS ENTRE PIEZAS** de al menos 2 mm.