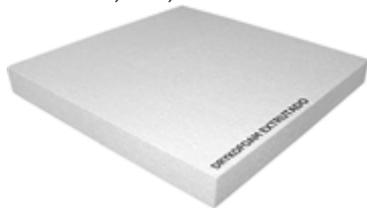


# DRYKOFOAM EXTRUDADO

Aislamiento térmico de alta densidad – Placa de XPS

**Embalaje**

Placas de 1,2 x 0,6 m

**Pallets**

75 unidades

**Acabamiento**

Liso

**Espesor**

25 mm

**Consumo**1,00 m<sup>2</sup>/m<sup>2</sup>**Validez**

Válido por 60 meses a partir de la fecha de fabricación, siempre que se respeten los estándares de almacenamiento.

Almacenar en un lugar cubierto, seco, ventilado y alejado de fuentes de calor, en ambientes con temperaturas que no excedan los 30 °C.

**Información de transporte**

Peso bruto: 0.50 kg

Ancho: 1 m

Largo: 1 m

Espesor: 25 mm.

NCM: 3925.90.10

**Descripción**

Placas para aislamiento térmico moldeadas en XPS - Poliestireno extruido de alta resistencia. Su estructura homogénea y sellada que favorece la baja permeabilidad del agua y el vapor. Garantizar economía y rendimiento en impermeabilización, aislamiento térmico y confort acústico.

**Donde aplicar**

- ✓ Losas de techo en general;
- ✓ Estacionamiento;
- ✓ Relleno interno de paredes y tabiques de pladur;
- ✓ Cámaras frías;
- ✓ Tanques de agua helada;
- ✓ Conductos de aire acondicionado;
- ✓ Revestimientos térmicos;
- ✓ Limitación de juntas de hormigón y mortero;
- ✓ Protección térmica y mecánica de equipos;

Para otras aplicaciones consultar a nuestro equipo técnico **DRYKO**.

**Ventajas**

- ✓ Instalación fácil
- ✓ Proporciona un mejor rendimiento de impermeabilización;
- ✓ Cumple con la normativa térmica y acústica;
- ✓ Alta resistencia;
- ✓ Producto no tóxico;
- ✓ Alta durabilidad;

**Datos técnicos**

Ensaio	Unidade	Especificación
Densidad	kg/m <sup>3</sup>	38
Conductividad	W/m. k	0,027
Resistencia a la compresión (10% de deformación)	MPa	300 a 350
Absorción de agua por inmersión.	£ % / Vo	1
Permeabilidad al vapor de agua	Polegada	0,6
Clasificación de fuego	Retardante de llama	
Temperaturas de servicio Densidad Conductividad	°C	- 50 a 75
Resistencia a la compresión (10% de deformación)	kg/m <sup>3</sup>	38

**Estándares de referencia**

ABNT NBR 9574: 2008 - Ejecución de impermeabilización;  
ABNT NBR 9575: 2010 - Impermeabilización - Selección y diseño;  
ABNT NBR 15200: 2012 - Diseño de estructuras de hormigón en caso de incendio;

**Aplicación**

Las placas **DRYKOFOAM ESTRUDADO** pueden estar sueltas en la superficie. Se recomienda adherirse al frío en algunos puntos solo para la fijación, evitando el desplazamiento debido a la fuerza del viento.

# DRYKOFOAM EXTRUDADO

Aislamiento térmico de alta densidad – Placa de XPS

## Observaciones

Como es un producto que debe cortarse en la aplicación, es necesario usar EPP.

No utilizar en entornos sumergidos y / o con productos agresivos.

## Manejo y seguridad

✓ Recomendamos observar las normas de seguridad establecidas por los organismos competentes y el uso de EPP adecuados.

✓ El producto no debe ser ingerido ni entrar en contacto con la piel o los ojos.

✓ En caso de ingestión accidental, no fuerce el vómito. En contacto con los ojos, enjuague bien con agua durante al menos 15 minutos. En contacto con la piel, lávese bien con agua y jabón y use humectante.

✓ Mantener fuera del alcance de niños y animales.

✓ No es adecuado para la aplicación en lugares cerrados, si es necesario para crear ventilación forzada.

✓ Para obtener más información sobre el manejo y la seguridad, consulte el MSDS del producto, disponible en nuestro sitio web: [www.dryko.com.br](http://www.dryko.com.br).

## Protección mecánica

### Capa de separación

La capa de separación tiene la función de evitar los esfuerzos existentes de la losa y los esfuerzos de expansión y contracción del mortero de protección mecánica, actuando directamente sobre la impermeabilización. En **DRYKOFOAM EXTRUDADO**, coloque una capa de separación de **DRYKO CAMADA SEPARADORA** y luego realice la protección mecánica del área en cuestión, como se especifica en el proyecto.

### Horizontal

Recomendamos realizar una protección mecánica utilizando una línea 1: 4 con **DRYKOFIX CHAPISCO** en el agua de mezcla con un espesor mínimo de 4 cm. Si la protección mecánica es el piso terminado, haga el mortero en marcos de máximo 2 mx 2 m con masilla de asfalto con **DRYKO EMUL** o **DRYKOPREN PRETO**.

En un área donde se fabrica hormigón armado con **DRYKOFOAM EXTRUDADO**, use el producto también para limitar todo el perímetro.

### Vertical

Realice el cemento en bruto y la mezcla de arena media 1: 3 y ejecute un mortero de cemento y la mezcla de arena media 1: 4, ambos utilizando agua de mezcla compuesta de 1 volumen de emulsión adhesiva **DRYKOFIX CHAPISCO**. El mortero debe reforzarse con una pantalla de plástico, que se eleva 10 cm por encima de la manta de asfalto.

Se puede utilizar como mortero adhesivo.

En vertical, recomendamos quemar la película de polietileno de **DRYKOMANTA**.

## Limpieza

La limpieza de herramientas y equipos debe realizarse después de la aplicación del producto, mecánicamente y con ayuda de solvente.

## AVISO LEGAL

DRYKO IMPERMEABILIZANTES garantiza la calidad de sus productos contra defectos de fabricación de acuerdo con las disposiciones legales del Código de Protección al Consumidor, recordando que el rendimiento final del producto está directamente influenciado por la calidad de la aplicación y sus condiciones, incluidos factores como el clima, la temperatura, el almacenamiento y formas de aplicar.

DRYKO puede realizar cambios en los productos cuando lo considere necesario, sin previo aviso.

La información en esta hoja técnica del producto se basa en nuestra experiencia y conocimiento, de manera orientativa y de acuerdo con los procedimientos estándar actuales, con análisis realizados en el laboratorio de acuerdo con los requisitos de los productos, no se utilizarán los usos no previstos en este documento.