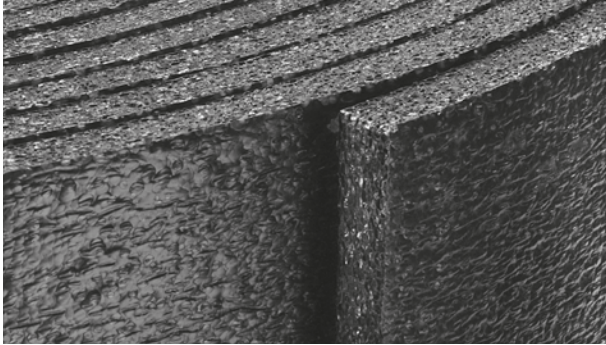


## POLIETILENO EXTRUIDO PARA JUNTA DE EXPANSIÓN

Lajunta de expansión se utiliza en la industria de la construcción para aislar losas, muros y paredes de concreto al igual que columnas o tuberías de drenaje.



### BENEFICIOS

- Material de bajo costo.
- No se necesita de equipo especial para su instalación.
- Fácil de manejar.
- Evita costos de reparación.
- Es 100% impermeable.
- Disponibilidad en diversos espesores y largos.
- Disponibilidad inmediata en medidas estándar.
- Material con excelente resiliencia.

Para impedir la fuerza potencialmente destructiva del concreto produciendo daño a sí mismo, debemos proporcionar una amplia junta de intervalos que están sellados.

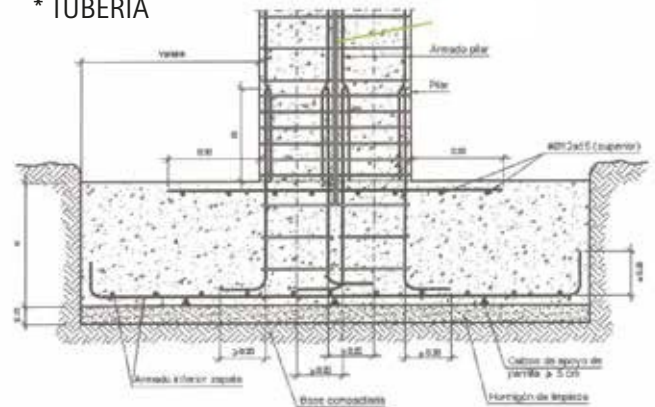
Material que se puede expandir y contraer con el movimiento del concreto, pero al mismo tiempo es impermeable, de larga duración y no permite que ningún material extraño entre en la junta.

- Facilidad de fabricación
- Recupera su forma después de ser sometido.
- Construcción de célula cerrada

### APLICACIONES

- \* LOSA DE CONCRETO
- \* MUROS Y PAREDES
- \* COLUMNAS
- \* TUBERÍA

Ejemplo de aplicación en detalle constructivo





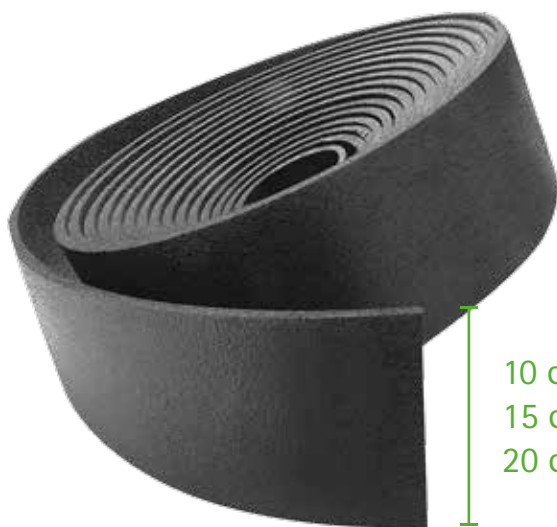
## FICHA TÉCNICA ROLLO

Parameters Parámetros	Unit of measurement Unidad de medida	Measurement tool Instrumento de medición	Values / Valores	
			Min	Max
Thickness Espesor	Thou Milímetros	Micrometer Micrómetro	450 11.4	550 13.9
Width Ancho	inches Metros	Flexometer Flexómetro	48 1.22	49.6 1.26
Length Longitud	Feet Metros	Automatic timer Contador automático	98.4 30	101.7 31
Density Densidad	Lb/ ft <sup>3</sup> kg/ m <sup>3</sup>	NMX -C- 125	3.3 52.1	+/- 10% +/- 10%

### LA SOLUCIÓN CON EL MEJOR DESEMPEÑO

Las paredes y columnas, que se encuentran en su propia cimentación son más profundas que las del subsuelo de losa, no se mueven de la misma forma que lo hace una losa cuando se reduce o se expande por aridez y cambios de temperatura, o como cuando el subsuelo se comprime un poco. La junta de expansión amortigua estos cambios evitando la fractura de la losa de concreto.

Se pueden fabricar anchos especiales de acuerdo al proyecto



10 cm  
15 cm  
20 cm

Anchos  
disponibles