



El rollo aislante MAGNUM es una espuma de poliestireno expandido revestido por una cara con una película de PET metalizado. Está indicado como base para el cable MAGNUM (considere adecuada la resistencia estructural en suelos flotantes). El suelo debe estar libre de polvo y/o grasas además de estar liso y seco. Las irregularidades superiores a 2mm/ metro deben ser niveladas. La lámina debe ser colocada con la capa PET hacia arriba y las costuras selladas con una cinta de aluminio/polyester. Esta cinta debe pedirse por separado.

Densidad	Min 15kg / m <sup>3</sup>
Espuma EPS	Resistente al fuego
Rango de temperatura	-30 hasta +70 °C
Valor asilamiento	0.036 W/mK
Resistencia a la compression	a corto plazo con 10% deformación 60kPa
Estabilidad térmica	
• Transitoria	100°C
• A largo plazo a -5000 Pa	85°C
a -20000 Pa	75-80°C

### Propiedades

- Insensible a la humedad y al moho
- Excelentes propiedades de aislamiento reflectantes y de vapor (gracias a la película de PET metalizado)
- Fácil de cortar e instalar
- Muy alta resistencia térmica
- Material 100% libre de CFK