



FICHA TÉCNICA

PERLAS DE POLIESTIRENO EXPANDIDO - GRANIZO

PRODUCTO: Perlas de EPS - GRANIZO

USO: En construcción: Agregado ultraliviano para hormigón, con elevadas propiedades aislantes, térmicas y acústicas, apto para entre pisos o cubiertas livianas, acondicionamiento de terrenos. También, utilizado para embalaje, relleno súper ligero (puff, asientos, cabeceras, piñatas), cotillón, múltiples utilidades.



1. ESTÁNDARES DE CONFORMIDAD

Variable	Unidad	Descripción
Diámetro	cm	0,4 – 0,8
Densidad	gr/L	10

2. PROPIEDADES

Aislamiento Térmico	Bajo coeficiente de conductividad térmica, mantiene su capacidad de aislación térmica en el tiempo.
Impermeabilidad	No absorbe ni acumula agua. No necesita de un revestimiento adicional contra la absorción de humedad.
Peso	Material muy ligero.
Durabilidad	Insensible al ataque de hongos, microorganismos, imputrescible.

3. PRESENTACIÓN

Bolsa de 1 kg.

4. ALMACENAMIENTO

Las bolsas deben ser almacenados en un lugar cerrado, techado, evitar exponerse a la humedad, viento y evitar colocar cerca de productos con aroma o suciedad.