

BLOQUE

Poliestireno Expandido [EPS]

GENERALIDADES

Pieza de poliestireno expandido, disponible en diferentes densidades, moldeada en forma de bloque de 5005 x 1005 x 1200 (6.34 m³).

Se obtiene a partir del volcado de perlas de EPS (anteriormente pre-expandidas y almacenadas en silos) en moldes denominados bloqueras, donde el material es inyectado con vapor y moldeado hasta obtener su forma final.

Luego de dejarse reposar puede utilizarse en forma de bloque, o bien cortarse para obtener otros productos de poliestireno expandido.

APLICACIONES

Su liviandad y alta resistencia a la compresión, sumado a sus dimensiones, lo vuelven una buena opción para nivelación y relleno de terrenos, así como para encofrados perdidos en obras de ingeniería de gran porte.

DENSIDADES Kg/m³

TIPO R	0 - 9
TIPO I	10 - 15
TIPO II	15 - 20
TIPO III	20 - 25

