

Revisión 0

Fecha: 21/08/2026



FAMAPOL

PRODUCTOS DE POLIESTIRENO EXPANDIDO



CERÁMICA SALTEÑA

DESDE 1971

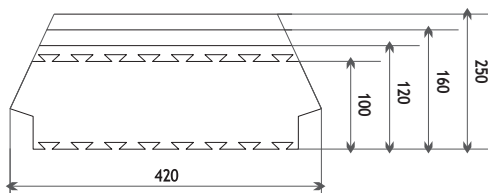


FAMAPOL
POLIESTIRENO EXPANDIDO

Bovedillas EPS



Medidas comerciales: todas las bovedillas de EPS FAMAPOL tienen 1.0 m de largo y 420 mm de ancho, siendo su altura la única dimensión que varía según las necesidades del proyecto.



Todas las medidas se encuentran en milímetros.



Livianos y resistentes: pesa 1 kg/m² aproximadamente, lo que representa una reducción del peso propio de la losa de hasta 100 kg/m². Además, su bajo índice de rotura permite una carga, descarga y colocación rápida, con mínimo esfuerzo y sin riesgos.



Densidad: 10 kg / m³



Reciclables



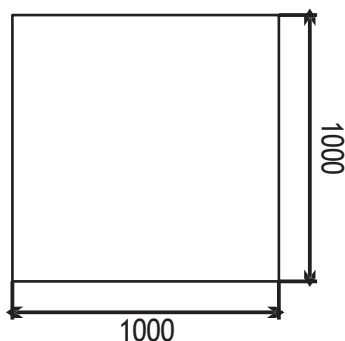


FAMAPOL
POLIESTIRENO EXPANDIDO

Placas EPS



Medidas comerciales: Las placas de EPS FAMAPOL varían con respecto a su espesor, siendo sus medidas: 10 mm, 15 mm, 20 mm, 25 mm, 30 mm, 40 mm y 50 mm.



Todas las medidas se encuentran en milímetros.



Aislación térmica: las placas de EPS FAMAPOL brindan mayor aislación térmica para cubiertas y muros.



Densidad: Pueden variar desde los 10 kg/m^3 hasta los 30 kg/m^3 , dependiendo las necesidades del proyecto.



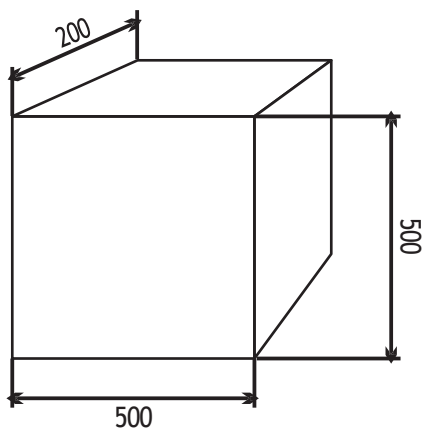
Reciclables



Casetones EPS



Medidas comerciales: Las dimensiones de los casetones de EPS FAMAPOL, pueden variar dependiendo los requerimientos del proyecto, aunque las medidas más solicitadas son las siguientes:



Todas las medidas se encuentran en milímetros.



Densidad: pueden variar desde los 10 kg/m^3 hasta los 30 kg/m^3 , dependiendo las necesidades del proyecto. Para encofrados perdidos se utiliza densidad estándar: 10 kg/m^3 .



Reciclables



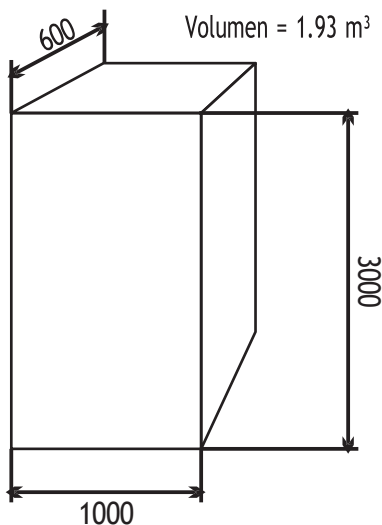


FAMAPOL
POLIESTIRENO EXPANDIDO

Bloques EPS



Medidas comerciales: los bloques de EPS FAMAPOL tienen las siguientes dimensiones:



Todas las medidas se encuentran en milímetros.



Densidad: pueden variar desde los 10 kg/m³ hasta los 30 kg/m³, dependiendo las necesidades del proyecto.



Reciclables





EPS Molido

Usos

- ➊ Agregando EPS Molido al hormigón tradicional se obtiene el hormigón alivianado. La principal ventaja de este tipo de hormigón es su reducido peso que lo hace ideal para rellenos, contrapisos, rampas y también como base para el pegado de tejas sobre losa, piezas moldeadas, etc. Agregando EPS en la mezcla también confiere al hormigón alivianado mayor poder de aislación térmica, conveniente para techos, contrapisos y revoques aislantes, entre otros.
- ➋ El EPS Molido mezclado con tierra facilita considerablemente la aireación y drenaje de la misma. También puede destinarse a la aireación de residuos orgánicos construyendo una valiosa ayuda para elaborar el compost (tipo de abono).
- ➌ Es utilizado como elemento anti-impacto en embalajes.
- ➍ En la fabricación de ladrillos, se lo incorpora en la mezcla para la obtención de ladrillos alivianados.

