

FICHA TÉCNICA

de producto

DURAPOR MOLIDO - CONSTRUCCIÓN

CARACTERÍSTICAS

- Puede aplicarse en grandes superficies sin necesidad de juntas de dilatación
- Presenta en los hormigones un peso específico aparente muy bajo
- Excelente aislamiento térmico
- Escasa absorción de humedad
- Buena resistencia mecánica
- Excelente comportamiento en caso de incendio, aptos para muros contrafuegos
- Contrapisos, rellenos de losas bandejas, paneles livianos aislantes autoportantes y no portantes, bloques o ladrillos huecos, subbases anticongelantes para pavimentos rígidos flexibles y como sustituto del balasto en vías férreas, encofrados perdidos
- Relleno de zanjas de tuberías de agua, de electricidad, paredes de retención
- Relleno estructural: subbase de cimentanques abandonados, bovedas de servicios, minas, alcantarillas, espacios debajo de pavimentos y losas, aislante para techos, paredes contrafuego, muros de contención de carreteras, paneles prefabricados

DOSIFICACIÓN 1 M3

Densidad kg/m ³	Perlas		Cemento kg	Arena		Agua Lt	Relación A/C	Resistencia Compresión kg/cm ²	Coeficiente de conduc. Térmica kcal*m/m ² *h°C
	Lt	Bolsas		kg	Lt				
600	1171	4.7	320	142	89	138	0.43	14	0.16
700	1106	4.4	320	239	149	141	0.44	20	0.18
800	1042	4.2	320	336	210	144	0.45	23	0.22
900	1000	4.0	330	415	259	155	0.47	33	0.26
1000	950	3.8	330	508	318	162	0.49	38	0.29
1100	900	3.6	330	598	374	172	0.52	48	0.34
1200	810	3.2	330	695	434	175	0.53	59	0.40



TIPOS

Molido	Grueso
Molido	Fino
Molido	Super Fino

SOSTENIBILIDAD

El poliestireno expandido (EPS) es un material 100% reciclable y reutilizable, destacando por su sostenibilidad y eficiencia energética.



COLORES

Blanco

