

**PESO ESPECIFICO Y ANGULO DE ROZAMIENTO INTERNO DE DIVERSAS MATERIAS**

Material	Peso específico	Angulo de
	aparente Kg/m <sup>3</sup>	rozamiento interno

**A. Materiales de construcción**

Arena	1.500	30º
Arena de pómez	700	35º
Cal en polvo	1.000	25º
Cal en terrón	1.000	45º
Cascote o polvo de ladrillo	1.300	35º
Cemento en sacos	1.600	---
Cemento en polvo	1.200	25º
Cenizas de coque	700	25º
Clínker de cemento	1.500	30º
Escoria de Altos Hornos (granulada)	1.100	25º
Escoria de Altos Hornos (troceada)	1.500	40º
Grava	1.700	40º
Yeso y escayola	1.250	25º

**B. Combustibles**

Briquetas de lignito, amontonadas	800	30º
Briquetas de lignito, apiladas	1.300	---
Carbón de leña en trozos	400	45º
Coque de hulla	500	45º
Hulla en bruto, con humedad de mina	1.000	45º
Hulla pulverizada	700	25º
Hulla en residuos de lavadero	1.200	0º
Hulla en otras formas	850	30º
Leña en astillas	200	45º
Leña troceada	400	45º
Lignito	700	35º
Serrín de madera asentado	250	45º
Serrín de madera suelto	150	45º

**C. Productos agrícolas**

Avena	450	30º
Azúcar	750	35º
Cebada	650	25º
Centeno	800	35º
Guisantes	800	25º
Harina y salvado	500	45º
Heno prensado	170	--
Judías	750	30º
Maíz	750	25º
Malta triturada	400	45º
Patatas	750	30º
Remolacha azucarera desecada y cortada	300	40º
Remolacha, nabos o zanahorias	750	30º
Sémola	550	30º
Trigo	750	25º

**D. Otras materias**

Abonos artificiales	1.200	40º
Carburo	900	30º
Estiércol apelmazado	1.800	45º
Estiércol suelto	1.200	45º
Harina de pescado	800	45º
Hielo	900	30º
Mineral de hierro	3.000	40º
Pirita	2.700	45º
Pirita tostada	1.400	45º
Sal común	1.200	40º