



ANEXO II Materiales utilizados en los cerramientos del edificio

Tabla 1 Propiedades de los materiales utilizados en los cerramientos del edificio

Nombre	K (W/mK)	e (kg/m ³)	cp (J/kgK)	R (m ² K/W)	Z (m ² sPa/Kg)
Enlucido de yeso 1000 < d < 1300	0,570	1150,00	1000,00	-	6
Tabicón de LH doble [60 mm < E < 90 mm]	0,432	930,00	1000,00	-	10
EPS Poliestireno Expandido [0.029 W/[mK]]	0,029	30,00	1000,00	-	20
Cámara de aire ligeramente ventilada vertical	-	-	-	0,08	-
1/2 pie LM métrico o catalán 40 mm < G < 50	0,991	2170,00	1000,00	-	10
Granito [2500 < d < 2700]	2,800	2600,00	1000,00	-	10000
Mortero de áridos ligeros [vermiculita perlita]	0,410	900,00	1000,00	-	10
FU Entrevigado cerámico - Canto 250 mm	0,908	1220,00	1000,00	-	10
Hormigón en masa 2300 < d < 2600	2,000	2450,00	1000,00	-	80
Plaqueta o baldosa cerámica	1,000	2000,00	800,00	-	30
PUR Plancha con HFC o Pentano y Rev. imp.	0,025	45,00	1000,00	-	1e+30
Gres(sílice) 2200 < d < 2590	2,300	2395,00	1000,00	-	30
Arenisca [2200 < d < 2600]	3,000	2400,00	1000,00	-	50