

Dimensión bmín / distancia mínima equivalente al eje am
(mm)

Resistencia al fuego	Opción 1	Opción 2	Opción 3	Opción 4	Anchura mínima (2) del alma bo, mín
REI 30	80/20	120/15	200/10		80
REI 60	100/30	150/25	200/20		100
REI 90	150/40	200/35	250/30	400/25	100
REI 120	200/50	250/45	300/40	500/35	120
REI 180	300/75	350/65	400/60	600/50	140
REI 240	400/75	500/70	700/60		160

Tabla (7) espesor mortero de perlita

Espesor equivalente hormigón	Espesor de mortero de perlita (11mm)
90	61
120	59
180	63

Vigas expuestas al fuego en todas sus caras, consultar anejo C del Código Técnico de la Edificación (CTE).