

CARACTERÍSTIQUES I ESPECIFICACIONS DEL FORMIGÓ

MATERIALS
 Formigó: HA-25/B/20
 Ciment: Tipus I en general, Classe 45
 Arides: Provenients de motxoca
 Relació d/D: 99/220mm
 Acar: B-500-S, de límit elàstic 500 N/mm2 amb control normal

RESISTÈNCIA CARACTERÍSTICA

Ais 7 dies: 16 N/mm2
 Ais 28 dies: 25 N/mm2

RECORRIMENTS

Interiors (ambient I) 2'5cm
 Solerons i fonaments (ambient Ii) 3'0cm
 Extérieurs (ambient Iib) 3'5cm

SOSTRE PLANTA SEGONA MUSEU (FORJAT F)

Tipus de forjat: Llosa massissa
 Cantell llosa: 35 cm
 Armat bàsic: 148 c/20 inferior
 148 c/20 superior

Estats de càrregues: Pes propi 825kg/m2
 Càrregues permanents 130kg/m2
 Sobrecàrrega d'ús: 500kg/m2

TOTAL: 1455kg/m2

SOSTRE PLANTA SEGONA (FORJAT G)

Tipus de forjat: Llosa massissa
 Cantell llosa: 30 cm
 Armat bàsic: 148 c/20 inferior
 148 c/20 superior

Estats de càrregues: Pes propi 750kg/m2
 Càrregues permanents 50kg/m2
 Sobrecàrrega d'ús: 500kg/m2

TOTAL: 1300kg/m2

