

CARACTERÍSTIQUES I ESPECIFICACIONS DEL FORMIGÓ

MATERIAUS
 Formigó: HA-25/B/20
 Tipus: F25
 Tipus: F25
 Provenients de mixtoca
 Aïde: B-500-S, de límit elàstic 500N/mm², amb control normal
 Acer: Ais 7 dies: 16 N/mm²
 Ais 28 dies: 25 N/mm²

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

RECOBRIMENTS
 Interiors (ambient l): 25cm
 Soterranis i fonaments (ambient lli): 30cm
 Exteriors (ambient ll): 35cm

DADES RELATIVES ALS FONAMENTS

Tenais admissible del terreny considerada: abura
 El replà del trosada dels murs de contençió es farà amb terrenç, de característiques:
 Angle de fregament intern: 30°
 Densitat aparent: 1,81/m³
 Cohesió: 0
 ATENCIÓ: Aquest replà s'executarà un cop s'hagin realitzat les lloses, els forjats o plaseres incidents en els motlaxos.

CARACTERÍSTIQUES DEL FORJATS

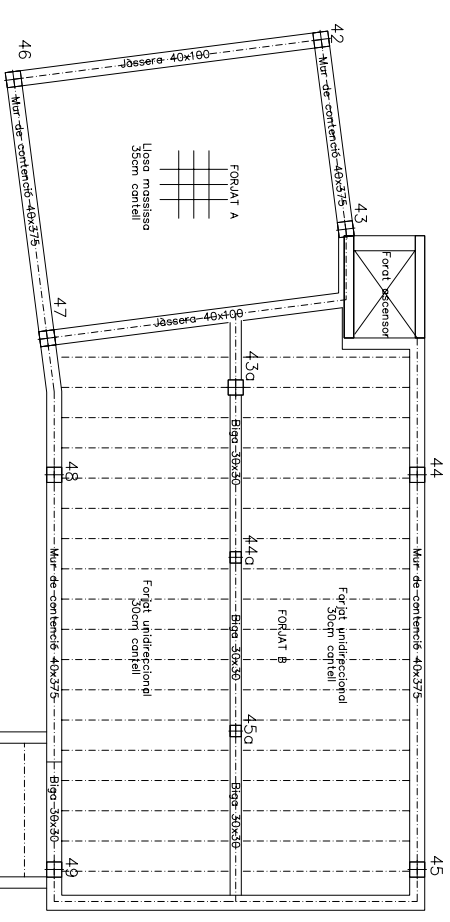
SOSTRE PLANTA SOTERRANI MUSEU (FORJAT A)
 Tipus de forjat: Llosa massissa
 Cantell llisc: 35 cm
 Armat llisc: 188 c/20 inferior
 Armat base: 188 c/20 superior

Estats de càrregues:
 Pes propi: 825kg/m²
 Càrregues permanents: 130kg/m²
 Sobrecàrrega d'ús: 500kg/m²
 TOTAL: 1455kg/m²

SOSTRE PLANTA SOTERRANI MUSEU (FORJAT B)

Tipus del forjat: Unidireccional
 Cantell del forjat: 27cm
 Interax: 70cm
 Tipus bigut: Autoportants
 Tipus bigut: Autoportants

Estats de càrregues:
 Armat copa de compressió: #16c/20
 Pes propi: 320kg/m²
 Càrregues permanents: 130kg/m²
 Sobrecàrrega d'ús: 500kg/m²
 TOTAL: 950kg/m²



CARACTERÍSTIQUES DEL FORJATS

SOSTRE PLANTA SOTERRANI AJUNTAMENT
 Tipus de forjat: Llosa massissa
 Cantell llisc: 30 cm
 Armat llisc: 188 c/20 inferior
 Armat base: 188 c/20 superior

Estats de càrregues:
 Pes propi: 750kg/m²
 Càrregues permanents: 130kg/m²
 Sobrecàrrega d'ús: 500kg/m²
 TOTAL: 1380kg/m²

