



TAULA DE LONGITUDS D'ANCORATGE (Lb) I SOLAPAMENTS HA-25 / B500S											
Diàmetres [mm].				Ø 6	Ø 8	Ø 10	Ø 12	Ø 16	Ø 20	Ø 25	
Ancoratges (Lb) [m].	Armadura posició Superior	Recte	A	0,25	0,30	0,35	0,45	0,60	0,85	1,35	
		A 90º	B	0,15	0,20	0,25	0,30	0,40	0,60	0,95	
	Armadura posició Inferior o Vertical	Recte	C	0,15	0,20	0,25	0,30	0,40	0,60	0,95	
		A 90º	D	0,15	0,15	0,20	0,25	0,30	0,45	0,70	
Diàmetres de Doblegament [m].				0,03	0,035	0,04	0,06	0,08	0,14	0,18	
Solapaments armadura traccionada [m].	Armadura posició Superior	Recte	A	0,50	0,60	0,70	0,90	1,20	1,70	2,70	
	Armadura posició Inferior o Vertical	Recte	C	0,30	0,40	0,50	0,60	0,80	1,20	1,90	

FORMIGÓ HA-25/B/20/IIa									
Resistència característica: $f_{td} = 25 \text{ MPa}$				coeficient de minoració $\gamma_c = 1.15$					
Resistència a compressió als 7 dies				16 N/mm ²					
Resistència a compressió als 28 dies				25 N/mm ²					
Materials				Característiques					
Ciment (Art.26)		Tipus CEM I, classe 42.5							
Aigua (Art.27)		provenint de maxcaca							
Aïdcs (Art.28)		Tanany màx. 20mm.							
Contingut mínim de CIMENT: 275 kg/m ³									
Màxima relació AIGUA/CIMENT: 0.60				Consultar a la direcció facultativa					
Additius (Art.29)				(Art.31.5)					
Dociliter del formigó				Tova					
Consistència				Vibrat mecànic					
Compaciació				6-9 cm.					
Assentament con d'abrams				(Art.86)					
Control del formigó				Normal					
Nivell de control				Cilíndrica					
Proveïda				(Art.37)					
Recobrimnt nominal de les armadures (lla)				25 mm.					
Elements formigonals contra el terreny				70 mm.					
Armadura passiva B 500 SD									
Resistència característica $(F_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2)$				coef. minoració $\gamma_s = 1.15$					
Unitat elàstica				500 N/mm ²					
Resistència última				550 N/mm ²					
Allargament a rotura				12.00%					
Assaig de doblegament desdoblecat segons UNE 38069-94									

NOTA:
ELS PARAMENTRS DE FORMIGÓ VIST DURANT UNA CARA PROTECTORA QUE GARANTISCA LES EXIGÈNCIES DE DURABILITAT ESVALENTES PER LA I. ETI-08
CONSULTAR ELS ESTIAT RESISTENT I COTA DE FOMAMENTACIÓ A LA DIRECCIÓ FACULTATIVA

revisions
00 10/02/11
01 10/02/11
02 21/03/11
03 21/03/11

estructura
detalls murs
rev 02
sèr10
1/50

Projecte executiu
PLAÇA DE LA CÚRIA
La Cúria, Carrer de Sta. Maria, Dalt Vila, Ciutat d'Eivissa
CONSORCI EMISSA PATRIMONI DE LA HUMANITAT
arquitectes
mipmarí arquitectura i disseny s.l.p. Eivissa, tel 971 31 33 62 fax 971 31 53 70 - Barcelona, tel 93 552 66 40 fax 93 552 66 39. mipmarí@mipmarí.com
Txell Maresa i Tragany, David Parera i Aceves i Toni Mari i Torres Arquitectes

aquest document ha estat redactat per encàrrec exprés del promotor per aquest projecte. No és permesa la seva reproducció per cap altra finalitat sense l'autorització dels arquitectes