

EMBEN

Emben Desarrollos Industriales
Estrada de Castro Beiro, 27-29
T: 988 365 010 F:988 365 061
comercial@emben.com
32001 Quintela de Canedo
OURENSE

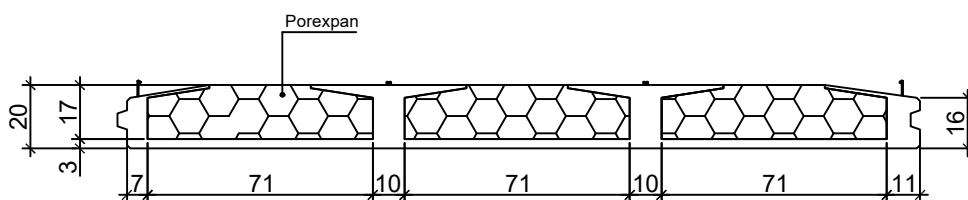


DECLARACIÓN DE PRESTACIONES N°TER1

CERTIFICADO 1035-CPR-ES058022

EN 13225:2013
EN 13037-1:2008
EN 13037-2:2009+A1:2011

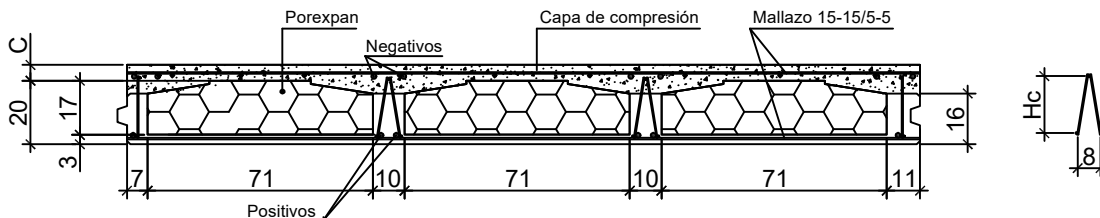
PRELOSA 16 (cotas en mm)



Peso propio: 3,08 kN/losa

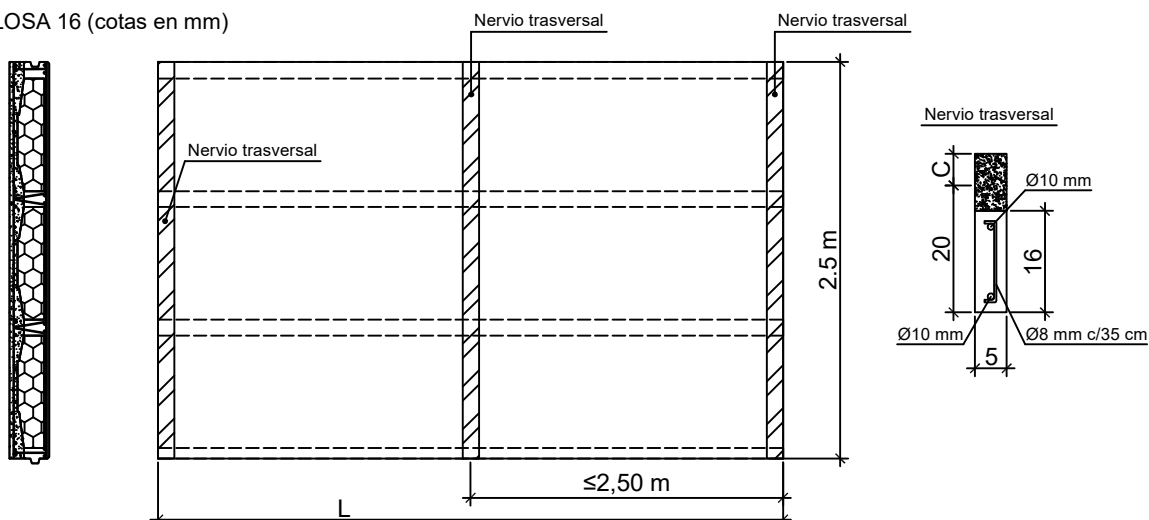
Peso propio: 1,23 kN/m

FORJADO CON PRELOSA 16 (cotas en mm)



FORJADO	C (cm)	Peso (kN/losa)	Peso (kN/m)	Hc (cm)
20+5	5	7.31	2.92	18.00
20+10	10	10.44	4.17	24.00
25+5	5	7.76	3.11	24.00

FORJADO CON PRELOSA 16 (cotas en mm)



EMBEN

Emben Desarrollos Industriales
Estrada de Castro Beiro, 27-29
T: 988 365 010 F:988 365 061
comercial@emben.com
32001 Quintela de Canedo
OURENSE



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES N°TER1

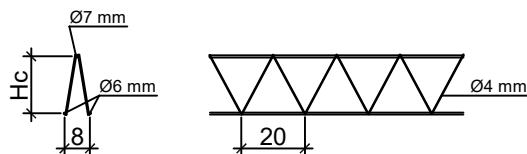
CERTIFICADO 1035-CPR-ES058022

EN 13225:2013
EN 13037-1:2008
EN 13037-2:2009+A1:2011

MATERIALES

MATERIAL	DENOMINACIÓN	f_{ck} (N/mm ²)	γ
Hormigón preloso	HA-30/L/16/IIa	30	$\gamma_c=1,5$
Hormigón en obra	HA-25/B/20/I	25	$\gamma_c=1,5$
Acero de montaje	B 500 T	500	$\gamma_s=1,15$
Acero en celosía	B 500 T	500	$\gamma_s=1,15$
Acero en positivos	B 500 SD	500	$\gamma_s=1,15$
Acero en negativos	B 500 SD	500	$\gamma_s=1,15$

CELOSÍA



POSITIVOS		
TIPO	ARMADO	SECCIÓN (cm ²)
V-01	2Ø6+1Ø10	1,35
V-02	2Ø6+1Ø12	1,70
V-03	2Ø6+2Ø10	2,14
V-04	2Ø6+1Ø10+1Ø12	2,48
V-05	2Ø6+2Ø12	2,83
V-06	2Ø6+1Ø10+1Ø16	3,36
V-07	2Ø6+1Ø12+1Ø16	3,71
V-08	2Ø6+2Ø16	4,59

NEGATIVOS		
TIPO	ARMADO	SECCIÓN (cm ²)
N-01	1Ø10	0,79
N-02	1Ø12	1,13
N-03	2Ø10	1,57
N-04	1Ø16	2,01
N-05	2Ø12	2,26
N-06	1Ø10+1Ø16	2,80
N-07	1Ø12+1Ø16	3,14
N-08	2Ø16	4,02