



DECLARACIÓ DE PRESTACIONS

Nº: BLOCS MUR - H 20 x 20 x 50



PREFABRICATS TORRE-FOIX, S.L. www.torre-foix.com

PRODUCTE: Bloc de encofrar de formigó d'àrids densos de 500 x 200 x 200, categoria I

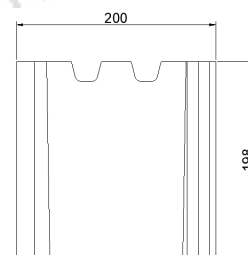
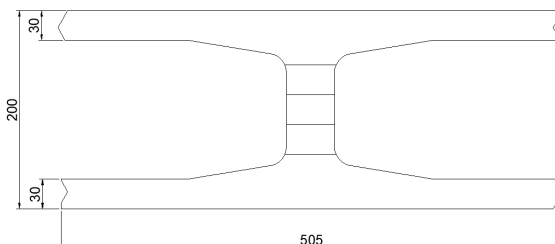
NOM COMERCIAL: Bloc mur H 20 x 20 x 50

ÚS PREVIST: Murs de contenció de terres, murs correguts, murs de vivenda,...

NORMES DE REFERÈNCIA: UNE 771-3:2011, UNE 772-13:2001, CTE-DB-SI, UNE 15435:2008.

DIMENSIONS

	Longitud	Amplada	Altura
Nominals (mm) :	500	200	200
Reals (mm) :	503	200	198
Toleràncies (mm): categoria D1	+3, -5	+3, -5	+3, -5
Espessor mínim de paret (mm) :	30		



ALTRES CARACTERÍSTIQUES

Pes bloc / palet	17,5 Kg/unitat	900 Kg/palet
Unitats palet / Unitats per m²	50 / 10	
Embalatge	Palet de 1100 x 1000 amb 2 fleixos	
Configuració embalatge	50 peces normals	

Bloc de formigó d'àrids densos que incorpora dispositiu de encaix lateral bidireccional, que serveix com encofrat permanent per la omplerta de formigó, amb cavitat per les barres de ferro horitzontals. Bona adherència al revestiment. El bloc es considera apte per al seu ús 10 dies després de la seva fabricació.

Instruccions : Per un bon ús del producte, es col·locarà de forma que els encaixos queden a la part superior per col·locar les barretes transversals. Es recomana com a mínim fer anivellació del mur a 5 filades i netejar la base del mur de morter per tal de que el formigó per fer el mur armat, estigui en contacte amb el formigó de la sabata o tirant.

Seguretat : Per manipular el producte es recomana utilitzar guants i botes de seguretat. En cas de tallar el bloc de formigó es recomana utilitzar guants, botes de seguretat, ulleres de protecció i mascareta antipols.

CENTRE CERTIFICADOR APPLUS - LGAI TECHNOLOGICAL CENTER, S.A. n° 0370

Setembre 2021

Pàgina 1 / 2



DECLARACIÓ DE PRESTACIONS

Nº: BLOCS MUR - H 20 x 20 x 50



PROPIETATS FÍSQUES, MECÀNIQUES I TÈRMiques

Resistència a compressió (Perpendicular a la superfície de suport)	Declarat com a categoria I		
	Resistència normalitzada $7,1 \text{ N/mm}^2 > 5 \text{ N/mm}^2$ (segons CTE, SE-F)		
	Resistència característica $5,7 \text{ N/mm}^2$		
Resistència a tallant	0,15 N/mm^2 per morters de us corrent i lleuger		
	0,30 N/mm^2 morters per juntes i capes fines		
Fletxa màxima al pla de les cares	0,2 mm		
Densitat aparent / absoluta	2060 / 850 Kg/m^3		
Conductivitat tèrmica	1,30 W/mK		
Reacció al foc	Euro Classe A1		
Naturalesa del àrid	Calcari		
Resistència al foc	REI – 180 (Segons CTE DB-SI)		
Absorció d'aigua per capil·laritat	N.A.	Durabilitat al gel / desglaç	N.P.D.
Substàncies perilloses	N.P.D.	Estabilitat dimensional	N.A.

N.A. : No aplica / N.P.D. : Prestació no determinada

El fabricant Prefabricats Torre-Foix,s.l. amb NIF B 58604430 a dia _____ autoritza l'ús de la declaració de prestacions del producte bloc mur H 20 x 20 x 50 per a una quantitat de blocs de _____ a l'empresa :

Empresa distribuïdora NIF

En referència a l'obra :

Client

Adreça : CP.

Tècnic director:

Certifica: que ha subministrat aquest element de materials de construcció i que la persona o empresa responsable de utilitzar el producte, ha seguit les especificacions que es detallen en la següent declaració de prestacions per al seu correcte ús.

Firma i segell empresa

Adreça Fiscal: Ctra./Pontons s/n 08737 Torrelles de Foix (Barcelona)

Planta de fabricació: C/A Parcel·la B1 Pol. Ind. Bràfim-Alió 43813 Alió (Tarragona) Tel.977 08 09 62 Fax.977 62 07 37

Setembre 2021

Pàgina 2 / 2