

FICHA TÉCNICA

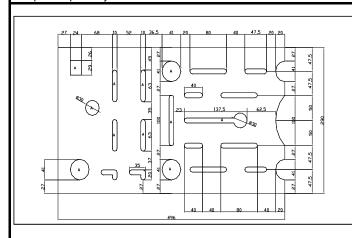
Designación: Macizo 50x20x30 med - cara lisa

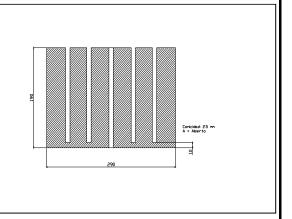
Nº Edición/Fecha: 1/1-4-2006

Croquis en planta y sección. Cotas en mm.



Hoja: 1 de 1





Características técnicas	Valor (zado ancia / iite	Límites de control		Método de ensayo de referencia	Método de control interno		
Dimensiones de fabricación		D	2	EN 771	-3:2003				
Longitud (mm)	496	1	-3	497	493	UNE EN 772-16	Pauta Control		
Ancho (mm)	290	1	-3	291	287	UNE EN 112-10	8.2.4.2/5-PR11		
Alto (mm)	190	2	-2	192	188				
Planeidad		< 0,	1raiz(lo	d) ó 2 mm		UNE EN 772-20	P.C. 8.2.4.2/5-PR11		
Ortogonalidad		Desvi	ación a	ngular < 2º	%	Ensayos DAU 005	P.C. 8.2.4.2/5-PR11		
	Para cada una de las zonas planas de la								
	testas	vistas	desde	cada un	a de las	ļ			
Encaje de machihembrados	tablas, deberá haber contacto en al					Ensayos DAU 002	P.C. 8.2.4.2/5-PR11		
Encaje de macimiembrados	menos	dos	puntos	s y la s	separación	Elisayos DAU 002	P.C. 8.2.4.2/5-PR11		
	máxima	en est	as zon	as será in	ferior a 2				
Volumen de hormigón (dm³)	23,8	-5%	5%	24,99	22,61				
						UNE EN 772-16	P.C. 8.2.4.2/5-PR11		
Huecos (%)	8%	-5%	5%	8%	8%				
Peso en seco (kg)	25,0	-5%	5%	26,25	23,75				
Densidad absoluta (kg/m³)	980	-5%	5%	1029	931	UNE EN 772-13	P.C. 8.2.4.2/5-PR11		
Densidad aparente (kg/m3)	900	-5%	5%	945	855				
Desistancia media banto (N/mm)				superior	o igual al	LINE EN 770 4	D O O O A O/F DD44		
Resistencia media bruta (N/mm2)	>4			valor garantizado		UNE EN 772-1	P.C. 8.2.4.2/5-PR11		
Absorción de agua por capilaridad 5' (g/m2 s^t	< 100					UNE EN 772-11	P.C. 8.2.4.2/5-PR11		
Absorción de agua por capilaridad 10' (g/m2 s		< 100				UNE EN 772-11	P.C. 8.2.4.2/5-PR11		
Variación dimensional por humedad									
Retracción(mm/m)	0,1218 inferior o igual al				igual al	LINE EN 270 11	D 0 0 0 4 0/2 DT : :		
Dilatación (mm/m)	0,1218				antizado	UNE EN 772-14	P.C. 8.2.4.2/5-PR11		

Observaciones:



FICHA TÉCNICA

Designación: Macizo 50x20x30 med

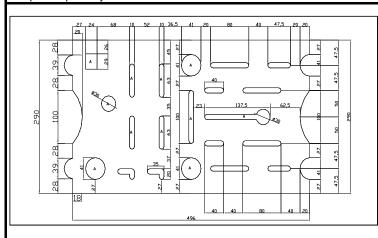
Nº Edición/Fecha: 1/1-4-2006

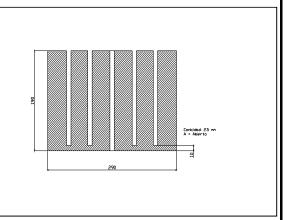
Observaciones:

Croquis en planta y sección. Cotas en mm.

CE

Hoja: 1 de 1





Características técnicas	Valor Valor	lím	ancia / nite	cia / Límites de control		Método de ensayo de referencia	Método de control interno		
Dimensiones de fabricación		D)2	EN 771	-3:2003				
Longitud (mm)	496	1	-3	497	493	UNE EN 772-16	Pauta Control		
Ancho (mm)	290	1	-3	291	287	UNE EN 112-10	8.2.4.2/5-PR11		
Alto (mm)	190	2	-2	192	188				
Planeidad		< 0,	,1raiz(lo	d) ó 2 mm		UNE EN 772-20	P.C. 8.2.4.2/5-PR11		
Ortogonalidad		Desvi	ación a	ngular < 2º	%	Ensayos DAU 005	P.C. 8.2.4.2/5-PR11		
Encaje de machihembrados	testas tablas, menos	vistas deberá dos	desde á habe punto s		a de las to en al separación	Ensayos DAU 002	P.C. 8.2.4.2/5-PR11		
Volumen de hormigón (dm³)	23,75	-5%	5%	24,94	22,56				
						UNE EN 772-16	P.C. 8.2.4.2/5-PR11		
Huecos (%)	8%	-5%	5%	8%	8%				
December (Inc.)	05.0	I =0/	E0/	00.05	00.75				
Peso en seco (kg)	25,0	-5%	5%	26,25	23,75				
		1	T			UNE EN 772-13	P.C. 8.2.4.2/5-PR11		
Densidad absoluta (kg/m³)	980	-5%	5%	1029	931				
	000	I =0/	F0/	0.45	1 055				
Densidad aparente (kg/m3)	900	-5%	5%	945	855				
Resistencia media bruta (N/mm2)	>4			superior o igual al valor garantizado		UNE EN 772-1	P.C. 8.2.4.2/5-PR11		
Absorción de agua por capilaridad 5' (g/m2 s^		< 100				UNE EN 772-11	P.C. 8.2.4.2/5-PR11		
Absorción de agua por capilaridad 10' (g/m2 s		< 100				UNE EN 772-11	P.C. 8.2.4.2/5-PR11		
Variación dimensional por humedad									
Retracción(mm/m)	0,1218				igual al	UNE EN 772-14	P.C. 8.2.4.2/5-PR11		
Dilatación (mm/m)	0,1218			valor gar	antizado	OINE EIN / / Z-14	1 .0. 0.2.7.2/0-1 1(11		



FICHA TÉCNICA

Designación: Macizo 50x20x30

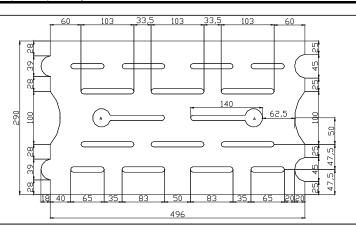
Nº Edición/Fecha: 1/1-4-2006

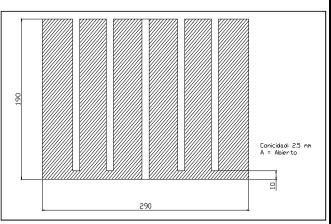
Observaciones:

Croquis en planta y sección. Cotas en mm.



Hoja: 1 de 1





Características técnicas	Valor Valor	lím	ancia / iite			Método de ensayo de referencia	Método de control interno
Dimensiones de fabricación		D	2	EN 771	-3:2003		
Longitud (mm)	496	1	-3	497	493	UNE EN 772-16	Pauta Control
Ancho (mm)	290	1	-3	291	287	OINL LIN 112-10	8.2.4.2/5-PR11
Alto (mm)	190	2	-2	192	188		
Planeidad		< 0,	1raiz(lo	d) ó 2 mm		UNE EN 772-20	P.C. 8.2.4.2/5-PR11
			,	•			
Ortogonalidad	Desviación angular < 2%					Ensayos DAU 005	P.C. 8.2.4.2/5-PR11
	ID.		1. 1				
Encaje de machihembrados	Para cada una de las zonas planas de las testas vistas desde cada una de las tablas, deberá haber contacto en al menos dos puntos y la separación máxima en estas zonas será inferior a 2 mm.					Ensayos DAU 002	P.C. 8.2.4.2/5-PR11
	00.00	50 /	E0/	05.05	00.07		
Volumen de hormigón (dm³)	23,86	-5%	5%	25,05	22,67	UNE EN 772-16	P.C. 8.2.4.2/5-PR11
Huecos (%)	8%	-5%	5%	8%	8%	ONE EN 112-10	1 .0. 0.2.4.2/3-1 1(11
Peso en seco (kg)	25,0	-5%	5%	26,25	23,75		
Densidad absoluta (kg/m³)	980	-5%	5%	1029	931	UNE EN 772-13	P.C. 8.2.4.2/5-PR11
Densidad aparente (kg/m3)	900	-5%	5%	945	855		
Resistencia media bruta (N/mm2)	>4			superior o igual al valor garantizado		UNE EN 772-1	P.C. 8.2.4.2/5-PR11
Absorción de agua por capilaridad 5' (g/m2 s		< 100			I	UNE EN 772-11	P.C. 8.2.4.2/5-PR11
Absorción de agua por capilaridad 5' (g/m2 s Absorción de agua por capilaridad 10' (g/m2 s		< 100				UNE EN 772-11	P.C. 8.2.4.2/5-PR11
Variación de agua por capitandad 10 (g/m2 s	·	· 100			<u> </u>	OINE EIN 112-11	F.G. 0.2.4.2/0-PK11
Retracción(mm/m)	0,1218 inferior o igual al				igual al		
Dilatación (mm/m)	0,1218	-			antizado	UNE EN 772-14	P.C. 8.2.4.2/5-PR11