

1. Nombre y código de identificación:
Tablero de cubiertas 200x50x5
Los productos se identifican con la fecha de la fabricación y datos geométricos sobre cada lote fabricado.
2. Nombre y dirección del fabricante:
PREFABRICADOS JOCAR SA Ctra.Zaragoza km.334 – 26540 Alfaro (La Rioja)
3. Uso previsto:
Ejecución de forjados ligeros en cubiertas.
4. Sistemas de evaluación y verificación de las constancias de las prestaciones:
Sistema 2+ – Determinación del producto tipo en base a unos ensayos de tipo, cálculos de tipo, valores tabulados o documentación descriptiva del producto
 - a) el fabricante efectuará:
 - i) el control de producción en fábrica
 - ii) ensayos adicionales de muestras tomadas en el centro de trabajo por el fabricante, de conformidad con un plan de ensayos determinado
5. Organismo notificado:
BUREAU VERITAS
El organismo de certificación de producto notificado emitirá el certificado de constancia de las prestaciones del producto en virtud de:
 - i) la determinación del producto tipo sobre la base de ensayos de tipo (incluido el muestreo), cálculos de tipo, valores tabulados o documentación descriptiva del producto.
 - ii) La inspección inicial de la planta de producción y del control de producción en fábrica.
 - iii) La vigilancia, evaluación y supervisión permanentes del control de producción en fábrica.
 Sistema 2+.
Certificado 1035-CPR-ESO39894-1 de fecha 21 de Febrero de 2012

6. Prestaciones declaradas:

TIPO DE TABLERO DE CUBIERTA	CARACTERISTICAS ESENCIALES	PRESTACIONES	ESPECIFICACIONES TECNICAS
TA 200	DIMENSIONES, CONFIGURACION Y TOLERANCIAS DIMENSIONALES	Longitud 2000 mm (± 26 mm) Anchura 500 mm (± 15 mm) Altura 50 mm (± 10 mm)	EN 13369:2004
	RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DEL HORMIGÓN	26,8 N/mm ²	EN 13369:2004
	RESISTENCIA ÚLTIMA A LA TRACCIÓN DE ACERO ARMADO	645 N/mm ²	EN 13369:2004
	LÍMITE ELÁSTICO DEL ACERO ARMADO	≥ 5100 kp/cm ²	EN 13369:2004
	RESISTENCIA MECÁNICA ÚLTIMA	4,41 KN/m ²	EN 1990 apartado D.8.2
	RESISTENCIA AL FUEGO (CAPACIDAD PORTANTE)	PND	EN 13501-2
	RESISTENCIA AL FUEGO (FUNCIÓN SEPARACIÓN)	PND	EN 13501-2
	REACCIÓN FRENTE AL FUEGO	CLASE A.1	EN 13369:2004
	AISLAMIENTO ACÚSTICO AÉREO	PND	EN-ISO 140-3
	DURABILIDAD FRENTE CORROSIÓN	PND	EN 13369:2004
DURABILIDAD FRENTE A LOS CICLOS DE HIELO-DESHIELO	PND	EN 13369:2004	

- Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las declaradas en el punto 6.
- La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en el punto 2.
- Firmado por y en nombre del fabricante por:



Juan Carlos Miranda Cabezón
Gerente

Alfaro a 20 de Marzo de 2014