

**C3TTL000**

NORMA EN 12825: 2/3,0/A/1

PSA MOB UK: LIGHT GRADE



Paneles para sistema de suelo elevado JVP 4x4, núcleo de aglomerado FSC 100% reciclado, densidad 650/700 kg/m<sup>3</sup> totalmente encapsulado en dos bandejas de acero galvanizado, espesor 0,40 mm, ensamblado con pegamento a base de agua bicomponente, reforzado con junta perimetral patentada plegada cuádruple ubicada en la parte superior del panel. El sistema desnudo garantiza una mejor instalación del recubrimiento aplicado sobre una estructura lisa. Paneles producidos de acuerdo con la gestión de calidad y el medio ambiente. Normas UNI EN ISO 9001:2015 y UNI EN ISO 14001:2015.

### Datos técnicos dimensionales - tolerancias según UNI EN 12825: clase 1

Dimensiones Nominales	Longitud	Ancho	Espesor	Peso	Escuadra	Concavidad & convexidad	Torsión
600x600x23 mm	600 mm	600 mm	23 mm	8,10 kg			
Tolerancias	+/- 0,2 mm	+/- 0,2 mm	+/- 0,3 mm	+/- 0,5 kg	+/- 0,3 mm	< 0,4 mm	< 0,3 mm

### Datos técnicos mecánicos (punto de carga puntual de 25x25 mm) sobre pedestales sin travesaños.

	Clase	Clasificación	Resultado
UNI EN 12825	Carga máxima clase 2	Carga máxima no menos que 6 kN	Rotura del borde central 7,57 kN Rotura del panel central 13,69 kN Rotura diagonal 6,10 kN
UNI EN 12825	Desviación clase A	Desviación máxima permitida 2,5 mm	Desviación del borde central de 2,5 mm a 2,14 kN Desviación del panel central 2,5 mm a 2,53 kN Desviación de la diagonal 2,5 mm a 3,20 kN Desviación residual después de 30' 0,20 mm
PSA MOB PF2 PS Clausulas / apartados/ estipulaciones T1 al T18	LIGHT GRADE	Totalmente aprobado	Totalmente aprobado

### Datos Técnicos físicos

	Nombre	Clasificación	Resultado
Reacción al fuego	UNI EN 13501-1:2007	Bfl-s1	Certificado N. 311100/RF6188 Istituto Giordano - Italia
Resistencia al fuego	UNI EN 13502-1:2008	REI 30r	Certificado CSI 1415 RF CSI - Italia
Comportamiento acústico ruido aéreo, paneles desnudos	UNI EN 140-12:2001 UNI EN 717-1:2007		Dn,f,w 38 db Informe de prueba 257394 Istituto Giordano - Italia
Comportamiento acústico ruido de impacto, paneles desnudos	UNI EN 140-12:2001 UNI EN 717-1:2007		Ln,f,w 71 db Informe de prueba 257394 Istituto Giordano - Italia
Comportamiento acústico ruido de impacto entre pisos	UNI EN 140-8:1999		desnudo dlw 16 db Goma + desnudo Dlw 20 db Goma + desnudo + pvc AP Dlw 22 db Goma + desnudo + cerámica APB Dlw 29 db Goma + desnudo + moqueta AP Dlw 28 db

### Datos ambientales

EPD S-P01016 JVP 4x4 ECO EPD 00000483	VOC ISO 16000 ISO 16200 Air Comfort Gold Eurofins 392-2018-00137302AEN	FSC INT-COC 001121 FSC-C 023271	Cradle to Cradle Certificado BRONZE	Reciclado post consumo al 77%
---	--	---------------------------------------	--	----------------------------------

### Datos de envío

Packaging: dimensiones 61x61x105 cm paleta de madera y caja de cartón bandas de plástico de alta resistencia	Embalaje estándar: 40 paneles por palet peso bruto: aprox. 340 kg per palet	Identificación: código de identificación impreso y franja rosa en cada panel
---	--	--

