



C4TTMXGO

UNI EN 12825: 5/3,0/A/1

PSA MOB UK: MEDIUM GRADE



Pannello per pavimento sopraelevato JVP 4x4, anima in truciolare di legno **FSC riciclato 100%**, densità 700/750 kg/m³ completamente incapsulato in lamiera d'acciaio zincato spessore 0,40 mm, **riciclato 87% prodotto usando energia elettrica 100% rinnovabile**, incollaggio colla bicomponente a base acqua, assemblaggio con quadrupla piega di rinforzo ed irrigidimento perimetrale, posizionata nella parte alta del pannello stesso. Il sistema prevede pannelli nudi predisposti per la posa di coperture autoposanti, appoggiati sulla sottostante struttura, senza l'uso di traversi.

Pannelli prodotti in conformità al sistema di gestione UNI EN ISO 9001:2015 ed UNI EN ISO 14001:2015.

Caratteristiche secondo UNI EN 12825 per scostamenti dimensionali: classe 1

Dimensioni nominali	Larghezza	Lunghezza	Spessore	Peso	Squadratura	Concavità e	Fuoripiano e
600x600x29 mm	600 mm	600 mm	29 mm	10,15 kg	Ortogonalità	Concavità	Svergolamento
Tolleranze	+/- 0,2 mm	+/- 0,2 mm	+/- 0,3 mm	+/- 0,5 kg	+/- 0,3 mm	< 0,4 mm	< 0,3 mm

Portate Meccaniche con pestone 25x25 mm, prove su strutture senza traversi

	Class	Request	Results
UNI EN 12825	Carico massimo classe 5	Carico Massimo eguale o superiore a 10 kN	Rottura centro lato 10,00 kN Rottura centro pannello 16,58 kN Rottura diagonale 10,25 kN
UNI EN 12825	Flessione Classe A	Flessione massima consentita 2,5 mm	Freccia 2,5 mm a centro lato con 3,34 kN Freccia 2,5 mm a centro pannello con 3,57 kN Freccia 2,5 mm in diagonale con 3,68 kN Freccia residua dopo 30' a 0,08 mm
PSA MOB PF2 PS	MEDIUM GRADE	Passa completamente	Passa completamente

Caratteristiche Fisiche

	Norm	Request	Results
Reazione al fuoco	UNI EN 13501-1 UNI EN 13501-1 SBI EN 13823	Bfl-s1 B-s1-d0	Certificato n. 300198/RF5975 Istituto Giordano - Italia Certificato N399771 Istituto Giordano - Italia
Resistenza al fuoco	UNI EN 13501-2	REI 60r	Certificato CSI 2418 FR + Giudizio Esperto CSI 0023/ING/ING/22 CSI - Italia
Prestazione acustica Trasmissione aerea	UNI EN 140-12 UNI EN 717-1		Dn,f,w 46 dB PV n. DE 631X857 BBRI - Belgique
Prestazione acustica Trasmissione da impatto	UNI EN 140-12 UNI EN 717-1		Ln,f,w 69 dB PV n. DE 631X857 BBRI - Belgique
Prestazione acustica Trasmissione interpiano calpestio	UNI EN 140-8		nudo Δlw 17 dB gomma+nudo Δlw 21 dB gomma+nudo+pvc AP Δlw 22 dB gomma+nudo+ceramica APB Δlw 29 dB gomma+nudo+moquette AP Δlw 28 dB

Caratteristiche Ambientali

EPD	VOC ISO 16000 ISO 16200	FSC	Vita tecnica	Cradle to Cradle Certified®	Recycled post consume 96%
ISO 14025:2006 EN 15804:2012 + A2:2019/AC:2021 Numero Reg. EPD-IES- 0004511:001	Air Comfort Gold Eurofins 392-2023-10176702A EN	INT-COC001121 FSC-C 023271	50 anni intero sistema	Circularity Certificate SILVER Version 5.0	Modules A1-A3, kg CO2eq, GWP total -5,65 Modules A1-A3, kg CO2eq, GWP fossil 6,70 Modules A1-A3, kg CO2eq, GWP biogenic -12,30

Caratteristiche Imballaggio

Imballo: dimensioni 61 cm x 61 cm x 110 cm	Quantità standard:	Identificazione:
Paletta legno: Certificata PEFC	32 pannelli per paletta	codice a stampa
Cuffia cartone: Prodotta con 95% carta riciclata	peso lordo:	marchiatura giallo
Reggetta PET: Prodotta con 100% mater. Riciclato	circa 330 kg per paletta	Nastro adesivo esterno VERDE



C4TTMXGO it - 001 of 25/06/2026 annulla e sostituisce ogni precedente - dati tecnici indicativi, JVP si riserva il diritto di apportare e comunicare modifiche senza preavviso