

C4TTM001 corner lock

UNI EN 12825: 5/3,0/A1
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 lamiere d'acciaio zincato riciclato 30% spessore 0,40 mm, incollaggio colla bicomponente a base acqua, assemblaggio con quadrupla piega perimetrale, brevettata, di rinforzo ed irrigidimento perimetrale, posizionata nella parte alta del pannello stesso.

Il sistema prevede pannelli nudi predisposti per la posa di coperture autoposanti, avvitati 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 spostamenti 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 e	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

	Classe di riferimento	Richiesta	Risultato
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

	Norma di riferimento	Richiesta	Risultato
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 81%
S-P01016 JVP 4x4	Air Comfort Gold Eurofins 392-2023-10176702A EN	INT-COC001121 FSC-C 023271	50 anni intero sistema	Circularity Certificate SILVER Version 5.0	GWP in kg CO ₂ eq - EN15804+A2 2.06 per unit / 5.73 per m2

Caratteristiche Imballaggio

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

