

PANNELLO INCAPSULATO GF30CL001



Pannello incapsulato per pavimento sopraelevato tecnico accessibile, costituito da un'anima in gessofibra monolitico densità 1600 kg/m³ **completamente incapsulata in lamiera d'acciaio zincato** spessore 0,30 mm, incollaggio vinilico con colla bicomponente a base acqua, **assemblaggio con quadrupla piega perimetrale** ottenuta per doppia sovrapposizione e graffatura dei lembi delle lamiere, **con funzione di rinforzo strutturale e irrigidimento perimetrale**, posizionata nella parte inferiore del pannello stesso. Il sistema prevede **l'installazione dei pannelli su supporti regolabili in metallo**, fissando i pannelli sulla testa dei supporti **con sistema di fissaggio antisismico "corner lock"**. La **superficie continua realizzata** è subito calpestabile o idonea per la **posa di coperture autoposanti**, installate in semplice appoggio. Sistema consigliato per la posa di **coperture magnetiche**. Il sistema **non necessita l'utilizzo di traversi di rinforzo perimetrali**.

Classificazione secondo UNI EN 12825: 4/3,0/A2

PROPRIETÀ E CARATTERISTICHE GENERALI

CARATTERISTICA	NORMA	UNITÀ	VALORE	TOLLERANZA +/-
LARGHEZZA	Dimensioni nominali	mm	600	+/- 0.2
LUNGHEZZA		mm	600	+/- 0.2
SPESSORE PANNELLO		mm	30	+/- 0.3
SPESSORE LAMIERA		mm	0,30	+/- 0.02
PESO		kg	17,50	+/- 0.5
CARICO DI ESERCIZIO	UNI EN 12825 Carico Statico	kN*	3	-
FLESSIONE DI ESERCIZIO		mm	2,5	-
CLASSE DI FLESSIONE		-	Classe A	-
FATTORE DI SICUREZZA		-	3	-
CARICO MASSIMO		kN*	9	-
CLASSE DI CARICO		-	Classe 4	-
IMPATTO DA CORPO DURO	UNI EN 12825 Carico Dinamico	-	PASSA	-
IMPATTO DA CORPO MOLLE		-	PASSA	-
REAZIONE AL FUOCO	UNI EN 13501-1:2007	-	Classe A1fl	-
RESISTENZA AL FUOCO	UNI EN 13502-1:2008	-	REI60r	-

I valori sopra riportati si riferiscono a prove condotte su pannelli appoggiati e fissati direttamente su supporti metallici regolabili standard, senza l'utilizzo di traversi di rinforzo perimetrali.

*1 kN = 102 kg

PROPRIETÀ E CARATTERISTICHE PARTICOLARI

CODICE	TIPO E DIMENSIONI L1xL2xH [mm]	DIMENSIONI PALLET L1xL2xH [mm]	PZ PALLET	MQ PALLET [mq]	PESO PALLET [kg]
GF30CL001	PANNELLO INCAPSULATO ANIMA GESSOFIBRA FISSAGGIO CORNER LOCK 600X600X30	620X1230X900	52	18,72	910

L'imballaggio finale dei bancali è realizzato con l'avvolgimento di un film in polietilene. Si consiglia lo stoccaggio al coperto, protetto dalle precipitazioni.

TABELLA COMPOSIZIONE ALTEZZA PAVIMENTO FINITO (HPF)

SUPPORTO	ALTEZZA Supporti		ALTEZZA Supporti + GF30CL001		ALTEZZA Supporti + Guarnizione + GF30CL001	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
M16026035Q	26,5	35	56,5	65	59	67,5
M16035044Q	35	53	65	83	67,5	85,5
M16045070Q	45	70	75	100	77,5	102,5
M16070112Q	70	112	100	142	102,5	144,5
M16105179Q	105	179	135	209	137,5	211,5
M16170255Q	170	255	200	285	202,5	287,5
M16250330Q	250	330	280	360	282,5	262,5
M16320400Q	320	400	350	430	352,5	432,5

A seconda della disponibilità dei prodotti, i range di regolazione dei supporti forniti per l'altezza finita indicata potrebbero discostarsi da quelli indicati.

Accessori e rivestimenti

I pannelli incapsulati si installano sui relativi **supporti metallici regolabili** in altezza. Questi sono provvisti di blocco di sicurezza antisvitamento, un dado già avvitato al tubo filettato degli stessi che fissa l'altezza dei supporti una volta regolati evitandone lo svitamento. I supporti includono una **guarnizione di testa in polipropilene** con funzione **antirumore ed antiscivolamento** già applicata sulla testa. Si includono con ogni pannello fornito **nr. 4 viti per il fissaggio dei pannelli** alla testa dei supporti. Si rendono inoltre disponibili **pad acustici in gomma**, da installare sotto la base dei supporti, con funzione antirumore e bottiglie da 1 kg di **colla igroindurente** in caso di necessità di fissaggio dei supporti al sottofondo. Una **vasta gamma di rivestimenti autoposanti** completa il pacchetto fornito.

I dati esposti sono relativi alla produzione attuale e possono essere cambiati e aggiornati da GoBuild in qualsiasi momento senza preavviso.

Considerate le numerose possibilità d'impiego e la possibile interferenza di elementi da noi non dipendenti, non ci assumiamo responsabilità in merito ai risultati. L'acquirente è tenuto a stabilire sotto la propria responsabilità l'idoneità del prodotto all'impiego previsto. Il documento è di proprietà di Gobuild. I diritti sono riservati.

GOBUILD SRL unipersonale – Prima Strada, 20 – 35129 Padova (PD), Italia

M. +39 3202934275 info@gobuildofficial.com

www.gobuildofficial.com – www.myraisedfloor.it