

PAVIMENTI MODULARI SOPRAELEVATI • PARETI DIVISORIE, ATTREZZATE, MANOVRABILI • CONTROSOFFITTI

Pannello: LF35C60

Rivestimento:	Ceramico		
Anima:	Inerte		
Pannello:	costituito da una miscela di solfato di calcio monostrato e fibre organiche misure mm 600x600, spessore nominale mm 34, primerizzata sulle superfici superiore e inferiore, di densità 1450 kg/m ³		
Rivestimento superiore:	In grès ceramico a tutto spessore 8-10 mm, dimensione mm 600x600 formato da unica lastra in finitura naturale o levigata.		
Rivestimento inferiore:	standard in:	(A) lamina di alluminio di spessore 0,05 mm.	
	su richiesta in:	(LZ) lamiera zincata spessore 0,5 mm per aumentare la resistenza meccanica del pannello.	
Bordo:	in materiale plastico ABS di colore nero spessore mm. 0,45		

DATI TECNICI

Tipo	Rivestimento	Dimensione nominale						Peso cad. kg	Resistenza al fuoco EN 1366-6	Reazione al fuoco UNI 8457 / UNI 9174
		A	B	C	D	E	F			
LF35C60	Grès Ceramico	42/44	8/10	34	0,05	0,45	2,4	25	REI 30	Classe 1

RESISTENZA MECCANICA (Freccia < 2.5mm. Coefficiente sicurezza ≥ 2)

SPECIFICA	PANNELLO	STRUTTURA										
		Carico Concentrato kN						Carico Distribuito kN/m ²				
		LB	LBST	LB1	LB2	LB3	LB4	LBST	LB1	LB2	LB3	LB4
LICAV	LF35C60	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	31	31	31	31,5	36
LICAV	LF35C60 LZ	4.5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	39	39	39	39,5	44

NOTE

LB = Colonnina di supporto secondo norme UNI 10467 riferimento CLASSE 3 carichi pesanti
 Le prove di carico sono riferite alla normativa in vigore UNI 10465 - 10466 - 10467
 I valori delle strutture LBST - LB1 - LB2 - LB3 - LB4 sono riferiti alla CLASSE 3 carichi pesanti