

קירות אקוסטיים חיצוניים

סופגי רעש, הרכבה מהירה
המוזילה את עלויות תהליך
הבניה. פתרון אקוסטי
דקורטיבי מצוין למניעת רעש
סביבתי שמקורו בכבישים,
לאורך פסי רכבת, תחנות
רכבת, שדות תעופה וכיו"ב.
עמידים בפני אש ותנאי מזג
האוויר קשים. מצוין גם
לפתרון מכונות תעשייה
בשטחים פתוחים וחללים
גדולים

Sound Insulation=Rw30-37db-(Standart) ספיגת רעש
Standart EN 1793=Rw37-40db-(3 layers) לפי תקן ישראלי 1309

תדירות	HZ	125	250	500	1000	2000	4000
הפחתת רעש	%	8	22	50	65	49	38

K Values ערך התנגדות למעבר חום = K

עובי פאנל mm	50	60	80	100	125	150	200
K-W/M ² K	0.7	0.6	0.5	0.37	0.3	0.25	0.21

Allowable uniform load for double span/columns עומס מותר

מפתח העמסה	m	2	2.5	3	3.5	4
עומס מקסימלי	Kg/m ²	415	360	315	260	220
עובי פאנל	mm	100	100	100	100	100

* Fire resistance test-elements of building עמידות אש:
construction ISO 834-1795/F-90/F-120 דרישות תקן ישראלי 931
* IL. Standard V1,4,4-755 תקן ישראלי V1, 4, 4-755

