

feliblok plus	ΠΡΟΤΥΠΑ						
ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ	EN 13163	EPS-80 ≥16		EPS-100 ≥19		EPS-200 ≥30	
Θλιπτική τάση σ_0 (kPa)	EN 826	80		100		200	
Καμπτική αντοχή σ_f (kPa)	EN 12089	125		150		250	
Διατμητική αντοχή τ (kPa)	EN 12090	60		75		125	
Εφελκυστική αντοχή σ_{mt} (kPa)	EN 1607	200		200		200	
Θερμική Αγωγιμότητα λ (W/mK)	EN 12667 ή EN 12939	λ		λ		λ	
Θερμ. Αντίσταση R (m ² K/W)			R		R		R
20mm		0,031	0,65	0,030	0,66	0,030	0,66
30mm		0,031	0,97	0,030	1,00	0,030	1,00
40mm		0,031	1,29	0,030	1,33	0,030	1,33
50mm		0,031	1,61	0,030	1,67	0,030	1,67
60mm		0,031	1,93	0,030	2,00	0,030	2,00
70mm		0,031	2,25	0,030	2,33	0,030	2,33
80mm		0,031	2,58	0,030	2,66	0,030	2,66
90mm		0,031	2,90	0,030	3,00	0,030	3,00
100mm		0,031	3,22	0,030	3,33	0,030	3,33
120mm	0,031	3,87	0,030	4,00	0,030	4,00	
Διαστασιακή σταθερότητα DS(N)%	EN 16036	≤0,5%		≤0,5%		≤0,5%	
Πυκνότητα ρ (kg/m ³)	EN 1602	≥16		≥19		≥30	
Ανίσταση διαπερατότητας υδρατμών μ	EN 12086	20~40		30~70		60~100	
Ανίδραση στη φωτιά	EN 13501	E		E		E	

