

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ	13 < T ≤ 20		25 < T ≤ 32		32 < T ≤ 40	
			EN 312 2010	ΤΙΜΕΣ ΑΚΡΙΤΑΣ	EN 312 2010	ΤΙΜΕΣ ΑΚΡΙΤΑΣ	EN 312 2010	ΤΙΜΕΣ ΑΚΡΙΤΑΣ
Ανοχή στο μήκος και το πλάτος	EN 324-1	mm	± 5	± 5	± 5	± 5	± 5	± 5
Ανοχή στο πάχος	EN 324-1	mm	± 0,3	± 0,3	± 0,3	± 0,3	± 0,3	± 0,3
Πυκνότητα	EN 323	Kg/m ³	-	652 ± 1,5%		635 ± 1,5%		628 ± 1,5%
Ανοχή στην ευθύτητα των άκρων	EN 324-2	mm/m	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Τετραγωνικότητα	EN 324-2	mm/m	2	2	2	2	2	2
Υγρασία σανίδας	EN 322	%	5 -13	5 - 13	5 - 13	5 - 13	5 - 13	5 - 13
Αντοχή στον εγκάρσιο εφελκυσμό	EN 319	N/mm ²	0,45	> 0,58	0,35	> 0,54	0,30	> 0,50
Αντοχή στην κάμψη	EN 310	N/mm ²	16	> 17	12	> 15	10	> 14
Μέτρο ελαστικότητας	EN 310	N/mm ²	2400	> 2700	1900	> 2500	1700	> 2200
Αντοχή στην εξαγωγή βίδας στο σόκορο	EN 320	N	-	> 830	-	> 750	-	> 700
Αντοχή στην εξαγωγή βίδας στην επιφάνεια	EN 320	N	-	> 1200	-	> 1200	-	> 1300
Εκπομπή φορμαλδεΐδης	ISO 12460-5	mg/100gr	≤ 8	≤ 8	≤ 8	≤ 8	≤ 8	≤ 8
Αντοχή στον επιφανειακό εφελκυσμό	EN 311	N/mm ²	0,8	> 2,0	0,8	>2,0	0,8	> 2,2
Διόγκωση πάχους έπειτα από βύθιση σε νερό (24 ώρες)	EN 317	%	10	< 8	10	< 8	9	< 8
Αντοχή στον εγκάρσιο εφελκυσμό έπειτα από κυκλική δοκιμή	EN 321	N/mm ²	0,22	> 0,22	0,17	> 0,17	0,15	> 0,15
Διόγκωση πάχους έπειτα από κυκλική δοκιμή	EN 321	%	12	< 12	10	< 10	9	< 9