

**Fisa tehnica MDF melaminat Yildiz**

Specificatii tehnice	Metode de testare	Unitate de masura	Grosime ( mm)		
			18-19-22mm ST	18-19-22mm PRF	18-19-22mm Membran
Toleranțe la indoire	EN 310	N/mm2	>25	>25	>25
Coeziune internă	EN 319	N/mm2	0,80+/- 0,3	1,10+/-0,3	1,30+/-0,3
Umflare in grosime 24H	EN 317	%	<10	<12	<12
Rezistentă la indoire	EN 310	N/mm2	>2500	>2500	>2500
Absortia suprafeței	EN 382-1	Min.mm	>250	>300	>300
Densitate	EN 323	kg/m3	720+/-30	745+/-30	780+/-30
Toleranțe la densitate	EN 323	kg/m3	<%4	<%4	<%4
Toleranțe la grosime	EN 324-1	mm	<0,2	<0,2	<0,2
Toleranțe la lungime si latime	EN 324-1	mm/m si mm	+/-2 ve max +/-4,0	+/-2 ve max +/-4,0	+/-2 ve max +/-4,0
Toleranțe la rotunjire	EN 324-2	mm/m	+/-2,0	+/-2,0	+/-2,0
Tolerante la rectitudinea marginilor	EN 324-2	mm/m	+/-1,5	+/-1,5	+/-1,5
Conținutul de umiditate	EN 322	%	4,0 <= H <= 7,0	4,0 <= H <= 7,0	4,0 <= H <= 7,0
Test cu surub pe suprafața	EN 320	N	>=1000	>=1200	>=1200
Test cu surub pe cant	EN 320	N	>=800	>=900	>=900
Continutul de aldehida formica CARB		pprn	<0,11	<0,11	<0,11
Soliditatea suprafeței	EN 311	N/mm2	>=1	>=1	>=1