

Физико- механические параметры плит ДСП

Параметры	Ед.из.	Требования ГОСТ 10632-2014				Исследования согласно нормам
		10	16	18	22	
Толщина	мм	10	16	18	22	
Плотность	кг/м3	640 ± 20				ГОСТ 10634
Предел прочности при изгибе	мПа	≥14	≥13	≥13	≥11,5	ГОСТ 10635
Предел прочности при растяжении перпендикулярно пласти плиты	мПа	≥0,40	≥0,35	≥0,35	≥0,30	ГОСТ 10636
Удельное сопротивление нормальному отрыву наружного слоя	мПа	≥0,8				ГОСТ 23234
Разбухание по толщине за 24 ч	%	≤20				ГОСТ 10634
Содержание свободного формальдегида	мг/100 г.с.м.	≤8				ГОСТ 27678
Содержание минеральных примесей	%	≤0,3				Метод сжигания и вытравливания в соляной кислоте образца плиты
Влажность	%	От 5 до 13				ГОСТ 10634
Допускаемые отклонения толщины	мм	≤+/-0,3				ГОСТ 27680
Допускаемые отклонения длины и ширины	мм	≤+/-5				ГОСТ 27680
Отклонения от прямого угла	мм/м	≤2				ГОСТ 27680
Отклонения от прямолинейности края	мм/м	≤1,5				ГОСТ 27680