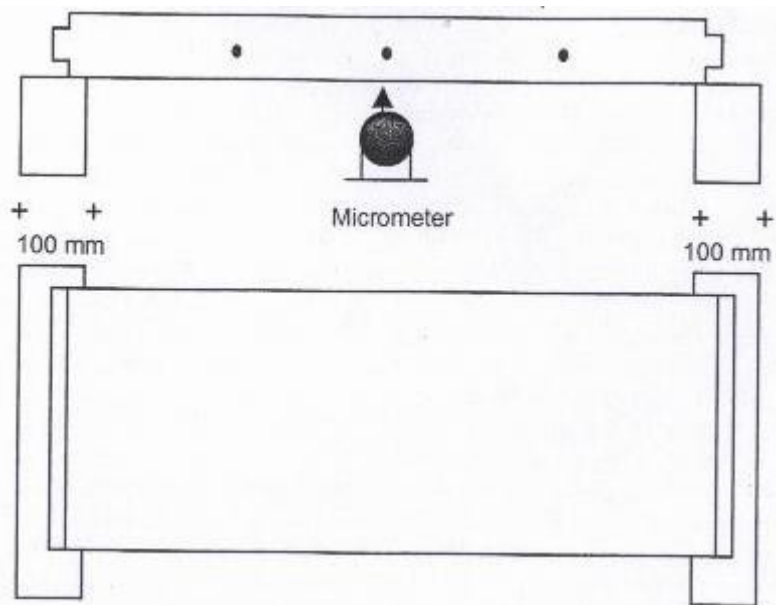


Испытание изделия технологический поддон из твердых пород древесины на нагрузочную способность



Сорта древесины:

YB Yellow Balau
 STH Selected Tropical Hardwood
 KEM Kempas

Плотность около 950-1150 кг/куб.м

Прогиб измеряется в центре поддона

Размер поддона, мм			Материал КГ ----->	Прогиб, мм						Кол-во стяжек	Плотность, кг/куб.м	Масса поддона, кг
L	W	T		200	300	400	500	600	800			
900	650	30	STH	1,75	2,55	-	-	-	-	2	997	17,50
1400	750	35	STH	1,52	2,54	-	-	-	-	3	925	34,00
1400	1150	35	YB	1,39	2,00	2,46	-	-	-	3	1026	54,85
1400	945	38	STH	1,39	1,96	2,56	-	-	-	3	984	35,80
1200	600	40	STH	0,60	1,00	1,18	-	-	-	2	1088	39,60
1200	1100	40	STH	0,76	1,28	1,70	-	2,05	-	2	1035	43,50
1400	650	40	STH	1,45	1,90	2,45	-	-	-	3		
1400	650	40	YB	1,35	1,85	2,35	-	-	-	3		

Размер поддона, мм			Материал	Прогиб, мм						Кол-во стяжек	Плотность, кг/куб.м	Масса поддона, кг
1400	750	40	YB	0,80	1,50	2,10	-	2,88	-	3		
1400	1050	40	STH	-	0,87	1,12	-	1,56	-	3		
1400	1050	40	YB	1,15	1,70	2,12	-	2,58	-	3		
1400	1090	40	STH	-	1,38	1,76	-	2,14	-	3		
1400	1100	40	STH	1,10	1,65	2,14	-	2,48	-	3		
1400	1150	40	YB	1,36	1,66	2,33	-	-	-	3		
1400	700	45	STH	0,63	1,05	1,45	-	2,25	-	3	1072	47,30
1400	840	45	STH	1,10	1,30	1,75	-	2,24	-	3		
1400	900	45	YB	0,88	1,30	1,75	-	2,26	-	3		
1400	1100	45	YB	0,66	1,47	2,05	-	2,43	-	3		
1400	1100	45	STH	-	0,67	0,97	-	1,35	1,74	3		
1400	1100	45	YB	-	1,05	1,50	2,00	2,35	2,60	3	1080	74,90
1400	1150	45	YB	0,70	1,03	1,28	-	1,76	-	3		
1450	1100	45	STH	0,90	1,34	1,77	2,10	-	-	3	887	63,7
1480	760	45	STH	1,25	1,81	2,31	-	-	-	3	1002	50,7
1400	1150	48	YB	0,82	1,03	1,41	1,66	1,90	-	3	1010	78,1
1400	950	50	YB	0,63	0,88	1,13	-	1,43	-	3		
1400	950	50	YB	-	0,85	1,20	1,60	1,90	2,25	3	1030	68,5
1400	950	50	STH	0,97	1,46	1,61	1,96	2,32	-	3		56,5
1400	1100	50	STH	0,63	0,94	1,20	-	1,55	2,02	3		
1400	1100	50	YB	0,80	-	1,35	-	1,90	2,50	3	1048	80,7
1400	1100	50	STH	0,53	0,83	1,25	1,63	1,95	2,18	3	975	75,1
1400	1100	50	KEM	0,69	0,95	1,21	1,40	1,62	-	3	1006	77,5
1400	1100	50	KEM	0,84	1,08	1,38	1,60	1,76	-	3	994	76,5
1450	850	50	YB	1,05	1,35	1,77	2,00	2,35	-	3	952	58,7
1500	1100	50	YB	0,60	0,89	1,12	-	1,46	1,90	3		