

ФАНЕРА БЕРЕЗОВА – СОРТ С

Сорт С – фанера призначена для використання у будівельних конструкціях, упаковці й т.ін., коли зовнішній вигляд фанери має другорядне значення.

СТАНДАРТНІ РОЗМІРИ

1250x2500мм, 2500x1250мм, 1220x2440мм, 2440x1220мм.

Стандартні товщини, мм: 6,5; 9; 12; 15; 18; 21; 24; 27; 30; 35; 40.

Номинальна товщина, мм	Кількість шарів шпону	Середня товщина, мм	Мінімальна товщина, мм	Максимальна товщина, мм
6,5	5	6,4	6,1	6,9
9	7	8,8	8,8	9,5
12	9	11,8	11,5	12,5
15	11	14,8	14,3	15,3
18	13	17,6	17,1	18,1
21	15	20,4	20,0	21,0
24	17	23,2	22,9	24,0
27	19	26,2	25,2	27,0
30	21	29,0	28,1	30,0
35	25	34,0	33,5	35,5
40	29	39,5	38,8	41,2

Допуски по лінійних розмірах відповідають стандарту EN 315. Граничні відхилення по довжині та ширині $\pm 3,5$ мм.

На запит покупця можливе виготовлення фанери прирізних розмірів.

ЗАГАЛЬНИЙ ОПИС

Фанера являє собою плоский лист, що складається з трьох або більше шарів шпону, склеєних між собою. Дотичні шари шпону мають взаємно-перпендикулярний напрям волокон, що забезпечує міцність як у поздовжньому, так і у поперечному напрямках, стабільність форми та вигідно вирізняє фанеру серед інших виробів з деревини.

СКЛЕЮВАННЯ

При виготовленні фанери використовуються фенол-формальдегідні або карбамідо-формальдегідні клеї, що відповідають стандартам EN 13986 та EN 314-2.

Клас емісії формальдегіду – E1.

Фізико-механічні властивості фанери відповідають стандарту EN 13986.

ПЕРЕВАГИ

Фанера – це міцний, але легкий матеріал, що добре піддається обробці, у т.ч. фарбуванню, лакуванню, ламінуванню плівками, пластиками, шпоном цінних порід. Фанеру легко різати, обробляти на верстатах, у т.ч. з ЧПУ.