

SKYLTY® PLY BOULEAU



CARACTÉRISTIQUES

Contreplaqué Bouleau

Face : choix B, S ou BB

Contreface : choix BB

Épaisseur des placages, face/contreface $\geq 0,10$ mm (finie)

Densité : 640 à 700 kg/m³ (+/- 10%)

Taux d'humidité (NF EN 322) : 10% +/- 2%

Émission de formaldéhyde (NF EN 717-2) : E1

Émission COV : A

APPLICATIONS

Menuiserie, agencement, ameublement, construction

Classe d'emploi 3, milieu humide

Usage structurel : oui

LES PLUS PRODUITS

Panneau rigide et stable

Nombreux choix de qualité de face

Chants esthétiques

GARANTIES



CERTIFICATION
SUR DEMANDE



Marquage CE
(EN 13986 +A1):
CE 2+

FORMATS	ÉPAISSEURS	NBRE DE PLIS	ORIENTATION DES PLIS	COLISAGE B/BB OU BB/BB (PIÈCES/COLIS)	COLISAGE S/BB (PIÈCES/COLIS)
1,50 x 3,00 m 2,50 x 1,25 m	4 mm	3	-/-	100	/
	6 mm	3	-/-	65	90
	9 mm	7	-/-/-/-	44	65
	12 mm	9	-/-/-/-/-	33	40
	15 mm	11	-/-/-/-/-	26	35
	18 mm	13	-/-/-/-/-/-	22	30
	21 mm	15	-/-/-/-/-/-/-	19	25
	24 mm	17	-/-/-/-/-/-/-/-	16	20
	27 mm	19	-/-/-/-/-/-/-/-	14	20
	30 mm	21	-/-/-/-/-/-/-/-/-	12	15
	35 mm	25	-/-/-/-/-/-/-/-/-/-	12	/
	40 mm	29	-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/-	10	10

RÉSISTANCE MÉCANIQUE CONTREPLAQUÉS FEUILLUS

		SELON LA NORME NF EN 310			
		MODULE D'ÉLASTICITÉ (MOE)		CONTRAINTE DE RUPTURE (MOR)	
PRODUITS	ÉPAISSEURS	//	⊥	//	⊥
SKYLTYPY® page 52	3,6 mm	5065 N/mm ²	4053 N/mm ²	38,5 N/mm ²	28,6 N/mm ²
	5 mm	5145 N/mm ²	4150 N/mm ²	46 N/mm ²	30,5 N/mm ²
	8 mm	5300 N/mm ²	4250 N/mm ²	48,5 N/mm ²	43,5 N/mm ²
	10 mm	5685 N/mm ²	4300 N/mm ²	50,5 N/mm ²	36,5 N/mm ²
	12 mm	6565 N/mm ²	4965 N/mm ²	58,5 N/mm ²	45,5 N/mm ²
	15 mm	6265 N/mm ²	4865 N/mm ²	53,5 N/mm ²	43,5 N/mm ²
	18 mm	5650 N/mm ²	4550 N/mm ²	50,5 N/mm ²	40,5 N/mm ²
	21 mm	5420 N/mm ²	4200 N/mm ²	53,5 N/mm ²	36,5 N/mm ²
SKYLTYPY® KOSIPO page 53	5 mm	10605 N/mm ²		74 N/mm ²	
	8 mm	10690 N/mm ²		56 N/mm ²	
	10 mm	10970 N/mm ²		47 N/mm ²	
	12 mm	11088 N/mm ²		52 N/mm ²	
	15 mm	7582 N/mm ²		34 N/mm ²	
	18 mm	8211 N/mm ²		45 N/mm ²	
	21 mm	6820 N/mm ²		40 N/mm ²	
SKYLTYPY® PEUPLIER page 54	5 mm	5145 N/mm ²	4150 N/mm ²	46 N/mm ²	30,5 N/mm ²
	8 mm	5300 N/mm ²	4250 N/mm ²	48,5 N/mm ²	43,5 N/mm ²
	10 mm	5685 N/mm ²	4300 N/mm ²	50,5 N/mm ²	36,5 N/mm ²
	12 mm	6565 N/mm ²	4965 N/mm ²	58,5 N/mm ²	45,5 N/mm ²
	15 mm	6265 N/mm ²	4865 N/mm ²	53,5 N/mm ²	43,5 N/mm ²
	18 mm	5650 N/mm ²	4550 N/mm ²	50,5 N/mm ²	40,5 N/mm ²
	21 mm	5420 N/mm ²	4200 N/mm ²	53,5 N/mm ²	36,5 N/mm ²
SKYLTYPY® BOULEAU page 55	9 mm	10051 N/mm ²	6239 N/mm ²	93,1 N/mm ²	59,7 N/mm ²
	12 mm	9604 N/mm ²	6308 N/mm ²	90,4 N/mm ²	58,6 N/mm ²
	15 mm	9324 N/mm ²	6319 N/mm ²	87,7 N/mm ²	58,9 N/mm ²
	18 mm	8770 N/mm ²	6276 N/mm ²	81,9 N/mm ²	58,3 N/mm ²
	21 mm	8489 N/mm ²	6213 N/mm ²	80,6 N/mm ²	57,6 N/mm ²
	24 mm	8311 N/mm ²	6045 N/mm ²	77,1 N/mm ²	58,5 N/mm ²
	27 mm	8258 N/mm ²	5971 N/mm ²	77,1 N/mm ²	55,9 N/mm ²
	30 mm	8183 N/mm ²	5989 N/mm ²	76,9 N/mm ²	56,2 N/mm ²

Les valeurs dans le tableau ci-dessus sont données à titre indicatif et n'ont pas valeur de garantie.