

SKYLTY® PLY PEUPLIER



CARACTÉRISTIQUES

Contreplaqué Peuplier, 2 faces blanches ou 2 faces naturelles

Face : Peuplier choix B

Contreface : Peuplier choix BB

Épaisseur des placages, face/contreface : 0,30 mm

Densité : 535 kg/m³ (+/- 10%)

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

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

Émission COV : B

APPLICATIONS

Menuiserie intérieure, agencement, ameublement, stands d'exposition

Classe d'emploi 1, milieu sec

Usage structurel : non

LES PLUS PRODUITS

Panneau aux faces et contrefaces claires permettant tout type de teinte

Léger, sa faible densité facilite son usinage.

Nombreux formats et épaisseurs

GARANTIES



Marquage CE
(EN 13986 +A1) :
CE 4

SKYLTY® PLY PEUPLIER 2 FACES BLANCHIES

FORMAT	ÉPISSEURS	NBRE DE PLIS	ORIENTATION DES PLIS	PIÈCES / COLIS
2,50 x 1,22 m	5 mm	5	-/-/-	90
	8 mm	7	-/-/-/-	110
	10 mm	7	-/-/-/-	90
	12 mm	9	-/-/-/-/-	75
	15 mm	11	-/-/-/-/-/-	60
	18 mm	13	-/-/-/-/-/-/-	50
	21 mm	15	-/-/-/-/-/-/-/-	43

SKYLTY® PLY PEUPLIER 2 FACES NATURELLES

FORMATS	ÉPISSEURS	NBRE DE PLIS	ORIENTATION DES PLIS	PIÈCES / COLIS
2,50 x 1,85 m 3,10 x 1,53 m 3,10 x 1,85 m	5 mm	3	-/-	80
	8 mm	5	-/-/-	50
	10 mm	5	-/-/-	50
	12 mm	5	-/-/-	40
	15 mm	7	-/-/-/-	30
	18 mm	7	-/-/-/-	25
	22 mm	9	-/-/-/-/-	22

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.