

GAMME MALVO-TECHNIQUE

FICHE TECHNIQUE

MALVO-FLAM RÉFÉRENCE



**CONTREPLAQUÉ IGNIFUGÉ FACES OKOUMÉ À PLIS MINCES
POUR UTILISATION INTÉRIEURE**

CE selon les normes EN 13986 et EN 636

Exigences Norme EN 636	636-1 : Contreplaqué pour une utilisation en milieu intérieur Certificat de constance des performances CE n° 380-CPR-290							
Essences et Qualité d'aspect des placages Norme EN 635	Face Okoumé Qualité face/contre-face : II/III							
Dimensions	2500 x 1220 mm et 3100 x 1530 mm							
Epaisseurs	5, 9, 12, 15, 18, 21, 25 et 30mm							
Tolérances dimensionnelles Normes EN 315 et EN 324	Longueur et largeur : ± 3.5 mm Rectitude des bords et équerrage : 1mm/m Epaisseur maximale : $ep + (0.2+0.03ep)$ Epaisseur minimale : $ep - (0.4+0.03ep)$ Ecart d'épaisseur dans un même panneau : 0.6mm							
Masse Volumique Norme EN 323	530 kg/m ³ ± 30							
Classe de collage Norme EN 314	Classe 1 : Milieu intérieur – Résine Mélamine Urée Formol							
Classement formaldéhyde Norme EN 717-2	E1 – Dégagement ≤ 3.5 mg/m ² h							
Classement Feu Norme EN 13501-1	B,s2-d0							
Caractéristiques mécaniques Norme EN 310	Epaisseur (mm)	Nombre de plis	Module d'élasticité Moyen (N/mm ²)		Contrainte de rupture Moyenne (N/mm ²)			
			long	travers	long	travers		
	9	7	4490	2620	42.8	29.8		
	12	9	4160	2820	37.1	29.4		
	15	11	4000	2590	33.7	25.8		
	18	13	3950	2830	33.7	27.0		
	21	15	3810	3020	31.7	28.4		
	25	15	3980	2930	33.6	27.5		
30	17	4000	2570	32.9	24.2			
Colisage	5mm	9mm	12mm	15mm	18mm	21mm	25mm	30mm
	50 px	50 px	40 px	35 px	30 px	20 px	20 px	15 px
applications	Protection des lieux publics, stands, décors de théâtre et tout aménagement pour lequel seul paramètre « sécurité incendie » est nécessaire							

Malvaux

SUBLIME LE BOIS DEPUIS 1928

21 rue de la gare

17330 LOULAY – France

Tel : 05.46.33.68.00 – Fax : 05.46.33.68.01

Email : contact@malvaux.fr