

# GAMME MALVO-TECHNIQUE

FICHE TECHNIQUE

## MALVO-CP MARINE FACES TRANCHÉES SAPELLI



### CONTREPLAQUÉ MARINE FACES TRANCHÉES SAPELLI POUR UTILISATION EXTÉRIEURE

**CE selon les normes EN 13986 et EN 636**

<b>Exigences</b> Norme EN 636	636-3: Contreplaqué pour une utilisation en milieu extérieur							
<b>Essences et Qualité d'aspect des placages</b> Norme EN 635	Face Sapelli Qualité Face / Contre face : A / B							
<b>Dimensions</b>	2500 x 1220 mm et 3100 x 1530 mm (Selon disponibilité pour le grand format)							
<b>Épaisseurs</b>	6, 9, 12, 15, 18, 22, 30 et 40mm							
<b>Tolérances dimensionnelles</b> Normes EN 315 et EN 324	Longueur et largeur : $\pm 3.5$ mm Rectitude des bords et équerrage : 1mm/m Épaisseur maximale : $ep + (0.2+0.03ep)$ Épaisseur minimale : $ep - (0.4+0.03ep)$ Écart d'épaisseur dans un même panneau : 0.6mm							
<b>Masse Volumique</b> Norme EN 323	530 kg/m <sup>3</sup> $\pm 30$							
<b>Classe de collage</b> Norme EN 314	Classe 3 : Milieu extérieur - Résine Mélamine Urée Formol							
<b>Classement formaldéhyde</b> Norme EN 717-2	E1 – Dégagement $\leq 3.5$ mg/m <sup>2</sup> h							
<b>Classement Feu</b> Norme EN 13501-1	D,s2-d0 pour les épaisseurs $\geq 9$ mm							
<b>Caractéristiques mécaniques</b> Norme EN 310	Épaisseur (mm)	Nombre de plis	Module d'élasticité moyen (N/mm <sup>2</sup> )		Contrainte de rupture moyenne (N/mm <sup>2</sup> )			
			long	travers	long	travers		
	9	5	6100	3900	57.0	37.0		
	12	7	6000	4000	56.0	38.0		
	15	9	6060	3950	59.2	37.8		
18	9	6600	3770	53.3	38.3			
<b>Colisage</b>	6mm	9mm	12mm	15mm	18mm	22mm	30mm	40mm
	15 px	15 px	15 px	15 px	15 px	15 px	15 px	15 px

# 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