

LES CONTREPLAQUÉS

# MALVO FLAM PEUPLIER

---

# MALVO FLAM PEUPLIER

UN CONTREPLAQUÉ TOUT PEUPLIER IGNIFUGÉ DESTINÉ AUX BÂTIMENTS RECEVANT DU PUBLIC ET À TOUS LES LIEUX OÙ LA SÉCURITÉ INCENDIE DOIT ÊTRE ASSURÉE

## COMPOSITION ET ORIGINE

Panneau tout peuplier ignifugé – proposé en qualité II/III ou III/III selon EN 635-2

Origine : Europe

Contreplaqué répondant aux exigences du RBUE, certifiés PEFC™

## RÉACTION AU FEU

Classe (sauf plancher) : B-s1, d0 selon EN 13501-1 (M1 selon arrêté préfectoral du 21/11/2002)

Classe plancher : B<sub>fl</sub>-s1

## CONFORMITÉ AUX EXIGENCES EUROPÉENNES

EN 13986 panneau non structurel (structurel sur demande)

EN 315 tolérances dimensionnelles - L/l : +/- 3,5 mm - équerrage : +/- 1 mm

EN 314-2 classe de collage 3 (extérieur)

EN 12460 -3 dégagement de formaldéhyde E1

Il n'existe pas de mention de planéité dans les normes.

## FORMATS STANDARDS EN MM

2500 x 1220 - 3100 x 1530

|                 |                                      |    |    |    |    |    |    |    |
|-----------------|--------------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|
| Épaisseurs (mm) | 5                                    | 9  | 12 | 15 | 18 | 21 | 25 | 30 |
| Nombre de plis  | 3                                    | 5  | 7  | 7  | 9  | 11 | 11 | 13 |
| Colisage*       | 108                                  | 54 | 43 | 35 | 30 | 23 | 21 | 17 |
| Masse volumique | env. 520 kg/m <sup>3</sup> (+/- 10%) |    |    |    |    |    |    |    |

- donné à titre indicatif

## CONSEILS DE MISE EN OEUVRE

Avant la mise en œuvre vérifier que les finitions ou colles utilisées ne déclassent pas le panneau support, qu'elles sont compatibles avec le traitement d'imprégnation et que la surface a été correctement poncée (afin de limiter la présence des cristaux liée au procédé d'ignifugation).

**Important** : le classement est valable pour les conditions de mise en œuvre suivante :

montage sur ossature classée au moins D (par exemple ossature bois) ; contre un support classé au moins A2 (par exemple plaque de plâtre). Pour les épaisseurs inférieures à 9 mm le montage se fait **sur vide d'air fermé**, à partir de 9 mm et plus : sur **vide d'air ouvert** ou fermé.