

# OKOUCENT VULCAIN

---



# OKOUCENT VULCAIN

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

## COMPOSITION ET ORIGINE

Panneau tout okoumé ignifugé – faces II/III selon EN 635-2  
 Origine : Gabon / France  
 Contreplaqué répondant aux exigences du RBUE, certifiés FSC®

## RÉACTION AU FEU

Classe (sauf plancher) : B-s1, d0 selon EN 13501-1 (M1 selon arrêté préfectoral du 21/11/2002) - PV FCBA N° 11/RC 52  
 Classe plancher : B<sub>ff</sub>-s1

## CONFORMITÉ AUX EXIGENCES EUROPÉENNES

EN 13986 panneau structurel - attestation de conformité de niveau 1  
 EN 315 tolérances dimensionnelles - L/l : +/- 3,5 mm - équerrage : +/- 1 mm  
 EN 314-2 classe de collage 3 (extérieur) - collage intérieur sur demande  
 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	10	12*	15	18	22	25
Nombre de plis	3	5	7	7	9	11	11
Colisage	108	54	43	35	30	23	21
Masse volumique	env. 550 kg/m <sup>3</sup> (+/- 10%)						

\* sur demande

## 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).

## PROPRIÉTÉS (Valeurs indicatives)

Épaisseurs (mm)		5	10	12	15	18	22	25
Résistance (N/mm <sup>2</sup> )	Flexion //	49,5	33,2	30,9	31,1	30,3	25,9	29,7
	Flexion ⊥	12	25,8	27	28	28,7	33,1	29,3
Module d'élasticité (N/mm <sup>2</sup> )	Flexion //	7730	5190	4830	4860	4750	4050	4650
	Flexion ⊥	1510	4050	4410	4380	4490	5190	4590