



Combiplex

Panneau d'utilisation générale, Combiplex possède les caractéristiques esthétiques de l'Okoumé. Il peut être utilisé en agencement (étagères, meubles) et pour de nombreuses autres applications (carrosserie, support d'étanchéité...).

Faces Okoumé II/III - Intérieur combi

NF Extérieur CTBX

Collage classe 3 - E1



* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Définition

Contreplaqué avec faces Okoumé et plis intérieurs alternés Peuplier/Okoumé pour usage extérieur.

Indications générales

Collage E1 :

- Collage extérieur : classe 3 

Conformité aux normes européennes :

- Classe de collage : selon EN 314-2
- Classification des faces : selon EN 635-2
- Tolérances sur dimensions : selon EN 315

Caractéristiques

Épaisseurs : 4 à 30 mm.

Tous les panneaux Combiplex d'épaisseur 8 mm et plus bénéficient d'un marquage **CE S** pour emploi structurel (EN 13986) et font l'objet de certificats de contrôle délivrés par FCBA selon le système d'Evaluation et de Vérification de la Constance des Performances.

Les panneaux Combiplex de 3 à 6 mm d'épaisseur sont, pour leur part, marqués **CE NS** pour usage non structurel selon EN 13986.

- Masse volumique : 500 kg/m³ (± 50 kg/m³)
- Réaction au feu : D-s2, d0 pour épaisseur ≥ 9 mm**
E pour épaisseur < 9 mm
- Résistance au feu : 1,3 mm/mn
- Classe de dégagement de formaldéhyde : Classe E1
CARB ULEF certification
- Conductivité thermique : $\lambda = 0,13 \text{ W/m.k}$
- Contenu en pentachlorophénol : < 5 ppm

** Selon la mise en œuvre du panneau.

Épaisseur mm	Qualité des faces	Nombre de plis	Colisage	Dimensions	
				250 x 122 cm	250 x 153 cm 310 x 153 cm
4	II/III	3	62	✓	✓
5	II/III	3	50	✓	✓
6	II/III	4	42	✓	✓
8	II/III	5	62	✓	✓
10	II/III	5	50	✓	✓
12	II/III	7	42	✓	✓
15	II/III	7	33	✓	✓
18	II/III	9	28	✓	✓
19	II/III	9	26	✓	✓
20	II/III	9	28	✓	✓
22	II/III	9	23	✓	✓
25	II/III	11	20	✓	✓
30	II/III	13	17	✓	✓