

# DECLARATION DES PERFORMANCES (DoP)

Numéro de la DoP : CORAPLY/12-08-2016

- (1) Produit type : *Contreplaqué - tout okoumé ( mono essence )*
- (2) Numéro de lot et/ou appellation commerciale : *CORAPLY STANDARD / CORAPLY SUPER*
- (3) Usage prévu : *Panneaux à base de bois destinés à un usage extérieur en tant que composants structurels*
- (4) Fabriqué par : *CORA WOOD GABON, BP 521 PORT GENTIL GABON*
- (6) Système d'évaluation et de vérification de la constance de la performance : *2 +*
- (7)- L'organisme notifié FCBA 0380 a réalisé l'inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine ainsi que la surveillance, l'évaluation et l'appréciation permanente du contrôle de la production en usine et a délivré le certificat de contrôle de la production en usine : *0380 - CPR - 473*

## (9) Performances déclarées

Caractéristiques essentielles	Normes	Performances										Spécification technique harmonisée
Qualité du collage	EN 314-2	Classe 3										NF EN 13986 : 2004 + A1 : 2015
Dégagement de formaldéhyde	EN 717-2	E1										
Classe technique	EN 636	Extérieur ( EN 636-3 )										
Epaisseur en mm		8	10	12	15	18	19	22	25			
Nbre de plis		5	5	7	7	9	9	11	11			
Masse volumique moyenne (en kg/m3)		450 à 500										
Classe de résistance en flexion (N/mm <sup>2</sup> )	EN 310	F25/30	F20/25	F25/30	F25/25	F20/20	F20/25	F15/20	F15/20	F15/20	F15/20	
Classe de module en flexion (N/mm <sup>2</sup> )		E40/40	E40/40	E40/40	E40/40	E40/40	E40/40	E40/40	E40/40	E40/40	E40/40	
Contrainte en flexion		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Contrainte en cisaillement dans le plan (de voile)	EN 789	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Contrainte en cisaillement roulant		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Module de cisaillement		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Module en flexion		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Réaction au feu :		D-s2,d0										
⇒Densité minimale moyenne (Kg/m3)		400										

- (10) Les performances du produit identifié aux points 1 & 2 sont conformes aux performances déclarées au point 9.  
La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Pour le fabricant et en son nom par : *Mr AALI/AZZI Mohamed, Directeur Usine*



Le : 01 février 2021 à Port Gentil