

- 1) Produit:
Contreplaqué filmé Powerfilm
- 2) Code d'identification unique du produit :
BPLF / BPLASF
- 3) Usage(s) prévus(s):
Extérieur
- 4) Fabricant / mandataire:
Houtwerf BV, Produktieweg 62-70, 2382 PD Zoeterwoude, les Pays-Bas
- 5) Norme (système d'évaluation et de vérification de performances):
CE 2+ / EUTR / 0407-CPR-1345
- 6) Performances déclarées:
13986
- 7) Performance(s) déclarée(s):

Caractéristiques essentielles	Techniques harmonisées		Performances (18 mm)	
Tolérances	EN 315		0,6 mm	
Qualité de colle	EN 314-2, classe 1		EN 636-3 extérieur	
Densité	EN 323		+/- 550 kg/m ³	
Humidité	EN 322		+/- 16%	
Résistance flexion	EN 310		Lisse 52,7 N/mm ²	Antidérapante 49,1 N/mm ²
Module d'élasticité	EN 310		Lisse 6138 N/mm ²	Antidérapante 4482 N/mm ²
Qualité du collage	EN 314-1	Shear strength Standard deviation Wood failure ratio	1,11 N/mm ² 0,047 91%	1,14 N/mm ² 0,120 75%
Résistance de la résistance à la traction perpendiculaire	EN 310		Aucune performance déterminée	
Gonflement épaisseur	EN 317		Aucune performance déterminée	
Émission de formaldéhyde	EN 717-2		E1	
VOC Aucune performance déterminée	EN 717-1		A: 0,013 mg/m ³ (antidérapante)	
Réaction au feu	EN 13501-1	Minimum 400 kg/m ³ + minimum 9 mm	D-s2, d0	
Permeabilité à la vapeur d'eau μ	EN 12524		Wet cup - 70 / Dry cup - 200	
Isolation aux bruits aériens	EN 13986 5.10.		R = 13 x 1g (m _A) + 14	
Absorption acoustique	EN 13986, table 10		0,10 / 0,30	
Conductivité thermique λ			Aucune performance déterminée	
Résistance de la résistance à la traction perpendiculaire	EN 789		Aucune performance déterminée	
Détermination des facteurs de durée de charge et de fluage	ENV 1156 ou ENV1995-1-1		Aucune performance déterminée	
Durabilité biologique	EN 335		Classe 2	
Teneur en PCP (Pentachlorophénol)	CEN/TC 38		≤ 5 ppm	

Les performances du produit ci-dessus sont conformes aux performances déclarées indiquées.

La déclaration de performance est sous la seule responsabilité du représentant fabricant/autorisé.

Signé pour le fabricant en son nom par:



Nom: P.F. Verbeek
Zoeterwoude