

## DÉCLARATION DE PERFORMANCE, no. DoP-HSW-01

### 1. Code d'identification du produit:

Contreplaqué structurel avec placages de bouleau et âme de résineux épaisse, filmé ou non filmé, 9-40 mm

### 2. Applications possibles:

Pour contreplaqué non filmé et non revêtu comme élément de construction selon EN 636-2

Pour contreplaqué filmé et / ou traité en surface comme élément de construction selon EN 636-3

### 3. Fabricant:

Paged Morąg S.A.

Ul. Mazurska 1

14-300 Morąg

### 4. Système AVCP:

Système AVCP 2+

### 5. Organisme notifié:

Numéro d'identification 0763-CPR MPA Eberswalde a effectué l'inspection initiale de la production en usine et le système de contrôle de l'usine, et conduit la surveillance continue, l'évaluation et l'approbation du contrôle de la production en usine, et a effectué des tests sur des échantillons prélevés en usine conformément au calendrier établi dans le système CE 2+ et a délivré le certificat de contrôle de la production conformément à avec le système de conformité 2+. Norme harmonisée: EN 13986 + A1: 2015.

Usine Morąg

Ul. Mazurska 1

14-300 Morąg, Polska

0763-CPR-6008

0763-CPR-6009

0763-CPR-6082

## 6. Propriétés déclarées:

Contreplaqué avec placages de bouleau et noyau résineux épais				
Caractéristiques importantes	Utilisation finale	min. épaisseur (mm)	Valeurs	
			Classe (sans planchers)	Classe (planchers)
Classe de réaction au feu	Sans entrefer derrière le panneau de contreplaqué	9	D-s2, d0	D <sub>fl</sub> -s1
	Avec un entrefer fermé ou ouvert de 22 mm maximum derrière le panneau de contreplaqué	9	D-s2, d2	-
	Pas d'espace d'air derrière le panneau de contreplaqué	15	D-s2, d1	D <sub>fl</sub> -s1
	Avec entrefer ouvert derrière le panneau de contreplaqué	18	D-s2, d0	D <sub>fl</sub> -s1
	Tous	3	E	E <sub>fl</sub>
Valeurs des caractéristiques importantes	Valeurs			
Coefficient de transmission de la vapeur d'eau	Pour une humidité de l'air élevée $\mu$ - 70 Pour une faible humidité de l'air $\mu$ - 200			
Classe d'émission de formaldéhyde	½ E1			
Teneur en pentachlorophénol (PCP)	Non contenu			
Isolation aux bruits aériens	—			
Coefficient d'absorption acoustique $\alpha$	Plage		$\alpha$	
	250-500 Hz		0,10	
1000-2000 Hz		0,30		
Conductivité thermique $\lambda$ (W / (mxK))	0,13			
Qualité de collage	Classe 3			
Persistance biologique	Non revêtu ou enduit et non protégé	Classe d'utilité 2		
	Enduit et protégé	Classe d'utilité 3		
Force d'ancrage	—			
Perméabilité à l'air	—			
Rigidité de la plaque et capacité de charge	—			
Densité moyenne (kg / m3)	605			

Norme harmonisée EN 13986 + A1: 2015

Épaisseur nominale	9	12	15	18	21	24	27	30	35	40
Valeurs des caractéristiques importantes	Valeurs									
Valeurs caractéristiques de flexion selon EN 789 (N / mm <sup>2</sup> )										
$f_{  }$	21,3	20,4	36,5	35,1	32,2	33,0	30,1	29,3	30,2	
$f_{\perp}$	28,5	33,1	39,3	25,3	31,6	30,5	25,9	27,4	27,0	
Résistance à la compression caractéristique	—									
Résistance caractéristique à la traction	—									
Valeurs moyennes de MOE en flexion selon EN 789 (N / mm <sup>2</sup> )										
$E_{m  }$	5327	5774	10317	9169	8531	7244	8419	8246	7940	
$E_{m\perp}$	6438	6541	11267	10404	9327	8357	8344	8317	8158	
Valeurs MOE moyennes en compression et en tension	—									
Valeurs caractéristiques pour cisaillement dans le plan de la plaque	—									
Valeurs caractéristiques pour cisaillement circulaire	—									
MOR moyen en cisaillement de plaque	—									
MOR moyen en cisaillement du disque	—									
Résistance et rigidité sous charge ponctuelle	—									
Résistance aux chocs	—									

Norme harmonisée EN 13986 + A1: 2015

7. Les propriétés du produit décrites ci-dessus sont cohérentes avec les valeurs déclarées des paramètres testés. Cette déclaration de propriétés a été préparée conformément au règlement UE n ° 305/2011, sous la seule responsabilité du fabricant indiqué ci-dessus.

Signature au nom du fabricant:

DYREKTOR  
Sprzedaży i Marketingu  
*Michał Mroz*  
Michał Mroz