Paged

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

1. **Code d'identification du produit:**
   Contreplaqué structurel avec placages de bouleau et âme de resineux épaisse, filmé, 9-40 mm

2. **Applications possibles:**
   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, EN 13501-1:2019-02.

   Usine Morąg
   Ul. Mazurska 1
   14-300 Morąg, Polska
   0763-CPR-6085

Paged

6. Propriétés déclarées:

Contreplaqué avec placages de bouleau et noyau résineux épais				
Caractéristiques importantes	Utilisation finale	min. épaisseur (mm)	Valeurs	Norme harmonisée EN 13986 + A1: 2015
			Classe (planchers)	
Classe de réaction au feu	Fixation directe ou sur des traverses en bois ou à base de bois, ainsi que sur des traverses avec des classes de réaction au feu A1 et A2 d'une épaisseur d'au moins 6 mm et d'une densité minimale de 1800 kg/m^3.	9	B_{fl}-s1	

Valeurs des caractéristiques importantes	Valeurs	Norme harmonisée EN 13986 + A1: 2015
Coefficient de transmission de la vapeur d'eau	Pour une humidité de l'air élevée μ - 70 Pour une faible humidité de l'air μ - 200	
Classe d'émission de formaldéhyde	½ E1	
Teneur en pentachlorophénol (PCP)	Non contenu	
Isolation aux bruits aériens	—	

Coefficient d'absorption acoustique α	Plage	α
	250-500 Hz	0,10
	1000-2000 Hz	0,30

Conductivité thermique λ (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	

Épaisseur nominale	9	12	15	18	21	24	27	30	35	40	Norme harmonisée EN 13986 + A1: 2015
Valeurs des caractéristiques importantes	Valeurs										
Valeurs caractéristiques de flexion selon EN 789 (N / mm2)											
f ‖	21,3	20,4	36,5	35,1	32,2	33,0	30,1	29,3	30,2		
f ⊥	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 / mm2)											
Em ‖	5327	5774	10317	9169	8531	7244	8419	8246	7940		
Em ⊥	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	—										

Paged

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: