

DÉCLARATION DE PERFORMANCE, no. DoP-HW-01

1. Code d'identification du produit:

Contreplaqué structurel feuillu ou combiné, filmé ou non filmé, 9-50 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 Pisz Sp. z o.o.

Ul. Kwiatowa 1

12-200 Pisz

Paged Morağ S.A.

Ul. Mazurska 1

14-300 Morağ

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 Pisz

Ul. Kwiatowa 1

12-200 Pisz, Polska

0763-CPR-6079

0763-CPR-6071

0763-CPR-6073

Usine Morağ

Ul. Mazurska 1

14-300 Morağ, Polska

0763-CPR-6005

0763-CPR-6006

0763-CPR-6080

6. Propriétés déclarées:

Contreplaqué feuillu				
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 _{fl} -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 _{fl} -s1
	Avec entrefer ouvert derrière le panneau de contreplaqué	18	D-s2, d0	D _{fl} -s1
	Tous	3	E	E _{fl}
Valeurs des caractéristiques importantes	Valeurs			
Coefficient de transmission de la vapeur d'eau	Pour une humidité de l'air élevée μ - 90 Pour une faible humidité de l'air μ - 220			
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))	0,17			
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)	640-760			

Norme harmonisée EN 13986 + A1: 2015

Épaisseur nominale	9	12	15	18	21	24	27	30	35	40	45	50
Valeurs des caractéristiques importantes	Valeurs											
Valeurs caractéristiques de flexion F selon EN 636												
f	F40			F35			F40					
f _⊥	F35			F30			F30					
Valeurs caractéristiques de la flexion selon EN 310 (N / mm2)												
f _m	60			52			60					
f _{m ⊥}	52			45			45					
Résistance à la compression caractéristique	—											
Résistance caractéristique à la traction	—											
Valeurs moyennes de MOE en flexion E selon EN 636												
E	E80	E80	E80	E70	E70							
E _⊥	E50	E60	E70	E60	E50							
Valeurs moyennes de MOE en flexion selon EN 310 (N / mm2)												
E _m	7200	7200	7200	6300	6300							
E _{m ⊥}	4500	5400	6300	5400	4500							
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

Contreplaqué combiné				
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 _{fl} -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 _{fl} -s1
	Avec entrefer ouvert derrière le panneau de contreplaqué	18	D-s2, d0	D _{fl} -s1
	Tous	3	E	E _{fl}
Valeurs des caractéristiques importantes	Valeurs			
Coefficient de transmission de la vapeur d'eau	Pour une humidité de l'air élevée μ - 90 Pour une faible humidité de l'air μ - 220			
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))	0,17			
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 / m ³)	580-700			

Norme harmonisée EN 13986 + A1: 2015

Épaisseur nominale	9	12	15	18	21	24	27	30	35	40	45	50
Valeurs des caractéristiques importantes	Valeurs											
Valeurs caractéristiques de flexion F selon EN 636												
f	F40			F35			F40					
f _⊥	F35			F30			F30					
Valeurs caractéristiques de la flexion selon EN 310 (N / mm ²)												
f _m	60			52			60					
f _m ⊥	52			45			45					
Résistance à la compression caractéristique	—											
Résistance caractéristique à la traction	—											
Valeurs moyennes de MOE en flexion E selon EN 636												
E	E80	E90	E80	E70	E70							
E _⊥	E50	E70	E70	E60	E60							
Valeurs moyennes de MOE en flexion selon EN 310 (N / mm ²)												
E _m	7200	8100	7200	6300	6300							
E _m ⊥	4500	6300	6300	5400	5400							
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