

## LEISTUNGSERKLÄRUNG, Nr. DoP-HSW-01

### 1. Kenncode des Produkttyps:

Konstruktives Sperrholz mit Birkenbelagen und mit einem grobsichtigen Nadelkern, beschichtet oder unbeschichtet, 9-40 mm

### 2. Mögliche Einsatzbereiche:

Für unbeschichtete und oberflächenbezogen ungesicherte Sperrholzarten als konstruktives Element laut EN 636-2 S

Für beschichtete und/oder oberflächenbezogen gesicherte Sperrholzarten als konstruktives Element laut EN 636-3 S

### 3. Hersteller:

Paged Morąg S.A.

Ul. Mazurska 1

14-300 Morąg

### 4. System AVCP:

AVCP system 2+

### 5. Notifizierte Stelle:

MPA Eberswalde - Kennnummer 0763-CPR wurde Erstinspektion Zertifizierung des Werks und Zertifizierung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt sowie führt laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle ebenfalls wurde die Probennahme und Prüfungen gemäß dem in dem System CE 2+ festgelegten Zeitplan gemacht und hat das Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle gemäß AVCP System 2+. Harmonisierte Norm: EN 13986+A1:2015.

Produktionswerk Morąg

Ul. Mazurska 1

14-300 Morąg, Polska

0763-CPR-6008

0763-CPR-6009

0763-CPR-6082

## 6. Erklärte Leistungen:

Sperrholz mit Birkenbelagen und mit einem grobsichtigen Nadelkern				
Wesentliche Merkmale	Endanwendungsbedingung	Mindest- dicke mm	Leistung	
			Klasse (außer Bodenbeläge)	Klasse (Bodenbeläge)
Brandverhaltensklasse	Ohne Luftspalt hinter dem Holzwerkstoff	9	D-s2, d0	D <sub>fl</sub> -s1
	Mit geschlossenem oder offenem Luftspalt von nicht mehr als 22 mm hinter dem Holzwerkstoff	9	D-s2, d2	-
	Mit geschlossenem Luftspalt hinter dem Holzwerkstoff	15	D-s2, d1	D <sub>fl</sub> -s1
	Mit offenem Luftspalt hinter dem Holzwerkstoff	18	D-s2, d0	D <sub>fl</sub> -s1
	Ohne Einschränkung	3	E	E <sub>fl</sub>
Wesentliche Merkmale	Leistung			
Wasserdampfdurchlässigkeit	μ feucht - 70 μ trocken - 200			
Formaldehydabgabe	Klasse ½ E1			
Gehalt an Pentachlorphenol (PCP)	nicht bestimmbar			
Luftschalldämmung	NPD			
Schallabsorption α	Frequenzbereich		α	
	250-500 Hz		0,10	
	1000-2000 Hz		0,30	
Wärmeleitfähigkeit λ (W/(m·K))	0,13			
Qualität der Verklebung	Klasse 3			
Biologische Dauerhaftigkeit	Unbeschichtet oder beschichtet und ungesichert		Nutzungsklasse 2	
	Beschichtet und gesichert		Nutzungsklasse 3	
Lochleibungsfestigkeit	NPD			
Luftdurchlässigkeit	NPD			
Steifigkeit und Tragfähigkeit	NPD			
Mittelwert dichte (kg/m³)	605			

Harmonisierte Norm EN 13986+A1:2015

Neendicke	9	12	15	18	21	24	27	30	35	40
Wesentliche Merkmale	Leistung									
Charakteristische Biegefestigkeit gem. EN 789 (N/mm²)										
f <sub>  </sub>	21,3	20,4	36,5	35,1	32,2	33,0	30,1	29,3	30,2	
f <sub>⊥</sub>	28,5	33,1	39,3	25,3	31,6	30,5	25,9	27,4	27,0	
Charakteristische Festigkeit bei Druck	NPD									
Charakteristische Festigkeit bei Zug	NPD									
Charakteristische MOE bei Biegung gem. EN 789 (N/mm²)										
Em <sub>  </sub>	5327	5774	10317	9169	8531	7244	8419	8246	7940	
Em <sub>⊥</sub>	6438	6541	11267	10404	9327	8357	8344	8317	8158	
Mittl. Werte MOE bei Druck und Zug	NPD									
Charakteristische Festigkeit bei Schub in Plattenebene	NPD									
Charakteristische Festigkeit bei Schub quer zur Plattenebene	NPD									
Mittl. Werte MOR bei Schub in Plattenebene	NPD									
Mittl. Werte MOR bei Schub quer zur Plattenebene	NPD									
Festigkeit und Steifigkeit unter Punktlast	NPD									
Stoßwiderstand	NPD									

Harmonisierte Norm EN 13986+A1:2015

7. Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

DYREKTOR  
Sprzedaży i Marketingu  
  
Michał Mrocz