

LEISTUNGSERKLÄRUNG, Nr. DoP-HW FR-02

1. Kenncode des Produkttyps:

Konstruktives Sperrholz aus Laubholz, unbeschichtet, 12-30 mm

2. Mögliche Einsatzbereiche:

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

3. Hersteller:

Paged Pisz
Sp. z o.o.
Ul. Kwiatowa 1
12-200 Pisz

4. System AVCP:

AVCP system 1

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 1 festgelegten Zeitplan gemacht und hat das Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle gemäß AVCP System 1. Harmonisierte Norm: EN 13986+A1:2015, EN 13501-1:2019-02.

Produktionswerk Pisz
Ul. Kwiatowa 1
12-200 Pisz, Polska
0763-CPR-6114, 0763-CPR-6116

6. Erklärte Leistungen:

Sperrholz aus Laubholz			
Wesentliche Merkmale	Endanwendungsbedingung	Mindestdicke mm	Leistung Klasse (außer Bodenbeläge)
Brandverhaltensklasse	Unterkonstruktion Gipskartonplatten oder jedes andere nicht brennbare Material der Euroklassen A1 oder A2-s1, d0 (wie Beton, Stahl) mit einer Mindestdicke von 12 mm und einer Dichte $\geq 525 \text{ kg/m}^3$, mit horizontalen und vertikalen Fugen, mechanisch fest direkt mit dem Untergrund verbunden oder hinterlüftet (Luftspalt von 40 mm mittels Holzlatten oder nicht brennbaren Latten).	12	B-s1, d0
Wesentliche Merkmale	Leistung		
Wasserdampfdurchlässigkeit	μ feucht - 90 μ trocken - 220		
Formaldehydabgabe	Klasse $\frac{1}{2}$ 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/(mK))	0,17		
Qualität der Verklebung	Klasse 3		
Biologische Dauerhaftigkeit	Unbeschichtet oder beschichtet und ungesichert	Nutzungsklasse 2	
Lochleibungsfestigkeit	NPD		
Luftdurchlässigkeit	NPD		
Steifigkeit und Tragfähigkeit	NPD		
Rohdichtebereich (kg/m3)	720-880		

Harmonisierte Norm EN 13986-A1:2015

Nennstärke	12	15	18	21	24	27	30
Wesentliche Merkmale	Leistung						
Biegefestigkeitsklasse gem. EN 636							
f	F35	F35	F30	F30	F30		
f \perp	F30	F25	F25	F25	F25		
Charakteristische Biegefestigkeit gem. EN 310 (N/mm ²)							
f _m	52	52	45	45	45		
f _m \perp	45	38	38	38	38		
Charakteristische Festigkeit bei Druck	NPD						
Charakteristische Festigkeit bei Zug	NPD						
MOE Klasse bei Biegung gem. EN 636							
E	E70	E80	E70	E70			
E \perp	E50	E60	E50	E50			
Mittl. Wert MOE bei Biegung gem. EN 310 (N/mm ²)							
E _m	6300	7200	6300	6300			
E _m \perp	4500	5400	4500	4500			
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
Sprzedazy i Marketingu

Michał Mroz