

DETTA DOKUMENT ÄR EN ÖVERSÄTTNING. VID EVENTUELLA AVVIKELSER MELLAN DENNA ÖVERSÄTTNING OCH ORIGINALDOKUMENTET ÄGER ORIGINALDOKUMENTET FÖRETRÄDE.

PRESTANDEDEKLARATION (Declaration of Performance)

DOP nr 2024/01/02-DoP-HSW-01

1. Produktens identifikationskod

Strukturell hårdträplywood med björkfånér och barrträkäarna, belagd eller obelagd, 9–40 mm.

2. Avsedda användningsområden

För obelagd och ytmässigt oskyddad plywood som bärande komponent enligt EN 636-2.

För belagd och/eller ytmässigt skyddad plywood som bärande komponent enligt EN 636-3.

3. Tillverkare

Paged Morąg S.A.

ul. Mazurska 1

14-300 Morąg, Polen

5. System för bedömning och verifiering av prestandabeständighet (AVCP)

System 2+

6a. Harmoniserad standard

EN 13986:2004+A1:2015

Paged Morąg ul. Mazurska 1 14-300 Morąg, Poland

0763-CPR-6008

0763-CPR-6009

0763-CPR-6082

Anmält organ: MPA Eberswalde – Materialprüfanstalt Brandenburg GmbH (Nr 0763), Alfred-Möller-Straße 1 16225 Eberswalde Germany

7. Deklarerad prestanda

Reaktion vid brand

Användning	Min. tjocklek (mm)	Klass (ej golv)	Klass (golv)
Utan luftspalt	9	D-s2,d0	Dfl-s1

Luftspalt ≤ 22 mm	9	D-s2,d2	-
Sluten luftspalt	15	D-s2,d1	Dfl-s1
Öppen luftspalt	18	D-s2,d0	Dfl-s1
Valfri	3	E	Efl

Grundläggande egenskaper

Egenskap	Prestanda
Vattenångpermeabilitet våt kopp μ	80
Vattenångpermeabilitet torr kopp μ	210
Formaldehydmission	Klass E1
PCP	Inget innehåll
Ljudisolering	NPD
Ljudabsorption 250–500 Hz	0,10
Ljudabsorption 1000–2000 Hz	0,30
Värmeledningsförmåga λ W/mK	0,15
Limkvalitet	Klass 3
Biologisk beständighet (obelagd)	Bruksklass 2
Biologisk beständighet (belagd)	Bruksklass 3
Medeldensitet kg/m ³	605

Mekanisk prestanda

Nominell tjocklek (mm)	Böjhållfasthet fm II (N/mm ²)	Böjhållfasthet fm \perp (N/mm ²)	Elasticitetsmodul Em II (N/mm ²)	Elasticitetsmodul Em \perp (N/mm ²)
9	21,3	28,5	5327	6438
12	20,4	33,1	5774	6541
15	36,5	39,3	10317	11267
18	35,1	25,3	9169	10404
21	32,2	31,6	8531	9327
24	33	30,5	7244	8357
27	30,1	25,9	8419	8344
30	29,3	27,4	8246	8317
35	30,2	27	7940	8158

Prestandan för produkten överensstämmer med deklarerade värden i enlighet med EU-förordning nr 305/2011 (CPR). Denna prestandadeklaration utfärdas på tillverkarens eget ansvar.

DETTA DOKUMENT ÄR EN ÖVERSÄTTNING. VID EVENTUELLA AVVIKELSER MELLAN DENNA ÖVERSÄTTNING OCH ORIGINALDOKUMENTET ÄGER ORIGINALDOKUMENTET FÖRETRÄDE.