

PRESTANDADECLARATION, UPM PLYWOOD

Nr. **UPM014CPR**

1. Produkttypens unika identifikationskod:
Oklassad granplywood, obehandlad eller behandlad, 9–50 mm
2. Avsedd användning
För interiört bruk som oklassad komponent i torra förhållanden, EN 636-1
I väderskyddande exteriöra bruk som en oklassad komponent i fuktiga förhållanden, EN 636-2
3. Tillverkare:
WISA®
UPM Plywood Oy
P.O. Box 203
FI-15141 Lahti, Finland
www.wisaplywood.com
5. System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda:
AVCP system 4
7. Angiven prestanda:

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad standard
Hållfasthet och styvhet under punktbelastning	NPD	EN 13986:2004+A1:2015
Bärförmåga vid skivverkan i vägg	NPD	
Slagtålighet	NPD	
Vattenångpermeabilitet μ	Våt 66, torr 190 (obehandlad)	
	Densitet (medelvärde) 460 kg/m ³	
Formaldehydklass	E1	
Antal pentachlorophenol (PCP)	≤ 5 ppm	
Luftljudsisolering	NPD	
Ljudabsorption α	0,10/0,30	
Värmeledningstal λ	0,13 W/mK	
Hållkanthållfasthet	NPD	
Lufttäthet	NPD	
Limklass (enligt EN 314-2)	Klass 3	
Biologisk stabilitet	Användningsklass 2	

Reaktion vid brandpåverkan			
Slutanvändning ⁽⁶⁾	Minimitjocklek (mm)	Klass ⁽⁷⁾ (golvmaterial undantaget)	Klass ⁽⁸⁾ (golvbeläggningar)
Utan luftspalt bakom den träbaserade skivan ^{(1), (2), (5)}	9	D-s2, d0	D _{fl} -s1
Med sluten eller öppen luftspalt på högst 22 mm bakom den träbaserade skivan ^{(3), (5)}	9	D-s2, d2	-
Med sluten luftspalt bakom den träbaserade skivan ^{(4), (5)}	15	D-s2, d1	D _{fl} -s1
Med sluten luftspalt bakom den träbaserade skivan ^{(4), (5)}	18	D-s2, d0	D _{fl} -s1
Alla ⁽⁵⁾	3	E	E _{fl}

⁽¹⁾ Monterade utan luftspalt direkt mot klass A1 eller A2-s1, d0-produkter med minimidensitet 10 kg/m³ eller minst klass D-s2, d2-produkter med minimidensitet 400 kg/m³.

⁽²⁾ Cellulosaisolering av minst klass E får inkluderas om det monteras direkt mot den träbaserade skivan, men inte för golvmaterial.

⁽³⁾ Monterat med luftspalt bakom. Den motsatta sidan av hålrummet skall vara minst klass A2-s1, d0-produkter med minimidensitet 10 kg/m³.

⁽⁴⁾ Monterat med luftspalt bakom. Den motsatta sidan av hålrummet skall vara minst klass D-s2, d2-produkter med minimidensitet 400 kg/m³.

⁽⁵⁾ Faner-, fenol- och melaminskivor ingår för klassen, golvmaterial undantaget.

⁽⁶⁾ En ångspärr med en tjocklek på upp till 0,4 mm och en massa på upp till 200 g/m² kan monteras in mellan den träbaserade skivan och ett underlag om det inte finns några luftspalter mellan dem.

⁽⁷⁾ Klass i enlighet med tabell 1 i bilagan till beslut 2000/147/EG.

⁽⁸⁾ Klass i enlighet med tabell 2 i bilagan till beslut 2000/147/EG.

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av:

Lahti, Finland, 5 november, 2018



Riku Härkönen, Product Manager
UPM Plywood