

Leistungserklärung

gemäß Anhang V der Verordnung (EU) No. 305/2011



erstellt am: 21.12.2016

überarbeitet am:

Nummer

001-DOP-2013.07.01

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

PAVAPLAN

Typen-, Chargen-, Serien-Nr. oder sonstige Kennzeichnung zur Identifikation des Bauprodukts

Chargen Nr. siehe Etikette

Vorgesehener Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß harmonisierter technischer Spezifikation

**Harte Platten für tragende Zwecke zur Verwendung
im Feuchtebereich / en milieu humide / in humid conditions**

Typ HB.HLA2

Name, eingetragener Handelsname oder Marke sowie Kontaktanschrift des Herstellers

**Pavatex SA
Route de la Pisciculture 37
1701 Fribourg
Schweiz**

Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten

Nicht relevant

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

**System 2+
Die notifizierte Stelle 1359
Holz Cert Austria
Franz Grill - Strasse 7
A-9300 Sankt Veit an der Glan
Österreich**

**Hat gemäss EN 13986 System 1 die Zertifizierung vorgenommen und mit folgender
Nummer ausgestellt 1359-CPD-0323**

Leistungserklärung

gemäß Anhang V der Verordnung (EU) No. 305/2011



erstellt am: 21.12.2016

überarbeitet am:

001-DOP-2013.07.01

Liste der wesentlichen Merkmale für den/die erklärten Verwendungszweck(e), Leistungen des Bauprodukts für die aufgeführten wesentlichen Merkmale und zugehörige harmonisierte technische Spezifikationen

Bauprodukt gemäss harmonisierter Norm EN 13986:2015 und EN 622-2

Anforderung/Eigenschaft laut Mandat	Stufen und/oder Klassen			Harmonisierte technische Spezifikation
	≤ 3.5 mm	> 3.5 - 5.5 mm	> 5.5 mm	
Querkzugfestigkeit [N/mm ²]	0.8	0.7	0.65	EN 319
Querkzugfestigkeit nach Kochprüfung [N/mm ²]	0.5	0.42	0.35	EN 319, EN 1087
Biegefestigkeit [N/mm ²]	44	42	38	EN 310
Biegefestigkeit nach Kochprüfung [N/mm ²]	17	16	15	EN 622
Dickenquellung 24 h [%]	17	15	12	EN 317
Abhebefestigkeit [N/mm ²]	0.7			EN 311
Plattenfeuchte [%] a)	4-9			EN 322
Dichte [kg/m ³]	1000			
Dickentoleranz [%]	10			EN 318
Längen / Breitentoleranz [mm]	± 5.0 / ± 3.0			EN 324
Rechtwinkligkeit [mm/m]	≤ 2.0			EN 324
Kantengeradheitstoleranz [mm/m]	≤ 1.5			EN 324
Grenzabweichung Dichte [%]	± 10			EN 323
Brandverhalten	D-s1, d0			EN 13986
Wasserdampfdurchgangswiderstandszahl	185			EN 13986
Wärmeleitfähigkeit [W/mK]	0.14			EN 13986
Schallabsorption 250 bis 500 Hz	0.1			EN 13986
Schallabsorption 1000 bis 2000 Hz	0.2			EN 13986
NPD = no Performance declared = keine Leistung festgestellt				
a) Bei Auslieferung				

Albert Beeler
Leiter Technologiecenter

Matthias Oelhafen
Projektleiter Zertifikate & Label