

Leistungserklärung

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



erstellt am: 09.03.2016

überarbeitet am:

gedruckt am: 11.03.2016

Nummer

No. 1100_006-CPR 2013 / 05 / 12

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

PAVAWALL-SMART

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

Chargen Nr. siehe Etikette

Vorgesehener Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß harmonisierter technischer Spezifikation

Wärmedämmung für Gebäude

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 3

Die notifizierte Stelle N° 0672

Otto-Graf-Institut Universität Stuttgart

Forschungs- und Materialprüfungsanstalt (MPA)

Pfaffenwaldring 4

D-70569 Stuttgart

Hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 3 vorgenommen und eine Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt.

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

Bauprodukte: Werkmäßig hergestellte Produkte aus Holzfasern (WF) entsprechend dem Anwendungsbereich der Norm: EN 13171:2012

Anforderung/Eigenschaft laut Mandat	Abschnitte mit Anforderungen in dieser Europäischen Norm	Stufen und/oder Klassen	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	4.2.6 Brandverhalten	E	EN 13501-1 EN 15715
Freisetzung gefährlicher Stoffe	4.3.15 Freisetzung gefährlicher Stoffe	NPD (a)	
Schallabsorptionsgrad	4.3.12 Schallabsorption	NPD	EN ISO 354

Leistungserklärung

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



erstellt am: 09.03.2016
gedruckt am: 11.03.2016

überarbeitet am:

No. 1100_006-CPR 2013 / 05 / 12

Trittschallübertragung (für Böden)	4.3.10 Dynamische Steifigkeit	NPD	EN 29052-1
	4.3.11.1 Dicke dL	NPD	EN 12431
	4.3.11.3 Zusammendrückbarkeit	NPD	EN 1606
	4.3.13 Strömungswiderstand	AFr100	EN 29052
Glimmverhalten	4.3.17 Glimmverhalten	NPD	–
Wärmedurchlasswiderstand	4.2.1 Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_d = 0.039 \text{ W/mK}$	EN 12667
	4.2.3 Dicke	T5 / Siehe Etikette / voire étiquette / see label	EN 1609
Wasserdurchlässigkeit	4.3.8 Wasseraufnahme	WS1.0	EN 1609
Wasserdampfdurchlässigkeit	4.3.9 Wasserdampfdiffusion	MU3	EN 12086
Druckfestigkeit	4.3.3 Stufe der Druckfestigkeit	CS(10\Y)50	EN 826
	4.3.6 Stufe der Punktlast	NPD	EN 12430
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau	4.2.7 Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	NPD	(b)
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstands unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau	4.2.1 Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit	NPD	
	4.3.2 Dimensionsstabilität	NPD	EN 1604
	4.3.2 Dimensionsstabilität bei 70°C	DS(70.-)2	EN 1604
	4.3.2.2 Dimensionsstabilität unter definierten Temperatur- und Luftfeuchtebedingungen	NPD	EN 1604
Zug-/Biegefestigkeit	4.3.5 Zugfestigkeit parallel zur Plattenebene	NPD	EN 1608
	4.3.4 Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR7.5	EN 1607
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/Abbau	4.3.7 Langzeit-Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung	NPD	EN 1606
a) NPD = no Performance declared = keine Leistung festgestellt			
b) Das Brandverhalten von Produkten aus Holzfasern verändert sich nicht.			

Cham den 11.03.2016

Volker Brombacher
Leiter Technologiecenter

Matthias Oelhafen
Projektleiter Zertifikate & Label