Leistungserklärung gemäß Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und der Rates vom 9. März 2011

	Leistungserklärung Nr.	DoP-PB-60-200103						Ersetzt Version
1	Kenncode des Produkttyps:	Kunstharzgebundene Spanplatte Typ P6						DoP-PB-60-170102
2	Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Abs. 4:	P6 32-40						
3	Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation	Platten für die Innenverwendung als tragende Bauteile im Trockenbereich						
4	Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:	elka-Holzwerke GmbH Hochwaldstr. 44 D-54497 Morbach Tel. +49-6533-956-0 info@elka-holzwerke.de www.elka-holzwerke.eu						
5	ggf. Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:	Nicht benannt						
6	System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:	System 2+						
7	Im Falle der Leistungerklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:	Die Qualitätsgemeinschaft Holzwerkstoffe e.V. als notifizierte Stelle Nr. 1344 hat die Erstinspektion des Werkes vorgenommen. Die laufende Überwachung, Bewertung und Evalulerung der werkseigenen Produktionskontrolle führt die notifizierte Stelle (EPH 0766) durch und hat das Zertifikat mit der Nummer: 0766-CPR-300.						
8	Im Falle der Leistungerklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt ist:	Nicht zutreffend						
9	Erklärte Leistung:	Dicke>32 to 40 mm						Harmonisierte Technische Spezifikation
	Biegefestigkeit	14,0 N/mm²						EN 13986:2004+A1:2015
	Biegesteifigkeit (Elastizitätsmodul)	2200 N/mm²						
	Dauerhaftigkeit:							
	Qualität der Verklebung	NPD (2)						
	Querzugfestigkeit	0,30 N/mm²						
	Dickenquellung	14%						
	Dauerhaftigkeit (Feuchtebeständigkeit Option 2)	NPD (2)						
	mechanisch (d.h. Zeitstandfestigkeit-Kriechen)	NPD (2)						
	biologisch	NPD (2)						
	Formaldehydemission:	E1E05						
	Brandverhalten:	D-s2,d0						
	Wasserdampfdurchlässigkeit μ: (4)	NPD						
	Luftschalldämmung: (4)	NPD (2)						
	Schallabsorptionsgrad: (4)	0,10 / 0,25						
	Wärmeleitfähigkeit λ: (4)	0,12 W/(mK)						
	Lochleibungsfestigkeit	NPD (2)						
	Luftdurchlässigkeit	NPD						
	Festigkeit: gem. DIN EN 12369-1:2001	>32 bis 40 mm						
	Biegung:	11,7 N/mm²						
	Zug:	7,8 N/mm²						
	Druck:	11,9 N/mm²						
	Schub quer zur Plattenebene:	6,0 N/mm²						
	Schub in Plattenebene:	1,7 N/mm²						
	Steifigkeit (Mittelwert) gem. DIN EN 12369-1:2001							
	Biegung:	3100 N/mm²						
	Zug und Druck:	1800 N/mm²						
	Schub quer:	900 N/mm²						
	Dickenunabhängige Eigenschaften:							
	Mechanische Dauerhaftigkeit, Verformungsbeiwert (NKL 1 (3)):	kdef = 2,25						
	Mechanische Dauerhaftigkeit, Verformungsbeiwert (NKL 2 (3)):	NPD						
	Mechanische Dauerhaftigkeit, Kriechfaktor, (NKL 1), alle Dicken:	Loading						
		short term: kmod = 0,85						
	Mechanische Dauerhaftigkeit, Kriechfaktor, (NKL 2), alle Dicken:	NPD						
	Gehalt an PCP:	</= 5 ppm						
10	Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.							
	Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:							
	Name:	Herr Karl-Robert Kuntz	Datum:	03.01.2020				
	Funktion:	Geschäftsführer						
	Ort der Ausstellung:	D-54497 Morbach	Unterschrift:					

Anmerkung (1): gilt nur für Platten mit einer Dicke von 9 mm oder größer

Anmerkung (2): NPD = nicht erklärte Leistung (No Performance determined)

Anmerkung (3): NKL = Nutzungsklasse gemäß DIN EN 1995-1-1

Anmerkung (4): Das Produkt, für das diese Leistung erklärt wird, besteht zum überwiegenden Teil aus dem Rohstoff Holz. Daher unterliegen die mit (4) gekennzeichneten Eigenschaften den Schwankungen die der Rohstoff verursacht und stellen somit keinen Reklamationsgrund dar.

Erstellt von: lk