
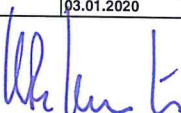


Leistungserklärung gemäß Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und der Rates vom 9. März 2011

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 Leistungserklärung, 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 Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle führt die notifizierte Stelle (EPH 0766) durch und hat das Zertifikat mit der Nummer: 0766-CPR-300.				
8	Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt ist:	Nicht zutreffend				
9	Erklärte Leistung:	Dicke > 32 to 40 mm				
	Biegefestigkeit	14,0 N/mm ²				
	Biegesteifigkeit (Elastizitätsmodul)	2200 N/mm ²				
	Dauerhaftigkeit:					
	Qualität der Verklebung	NPD (2)				
	Querzugfestigkeit	0,30 N/mm ²				
	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/mm ²				
	Zug:	7,8 N/mm ²				
	Druck:	11,9 N/mm ²				
	Schub quer zur Plattenebene:	6,0 N/mm ²				
	Schub in Plattenebene:	1,7 N/mm ²				
	StEIFigkeit (Mittelwert) gem. DIN EN 12369-1:2001					
	Biegung:	3100 N/mm ²				
	Zug und Druck:	1800 N/mm ²				
	Schub quer:	900 N/mm ²				
	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				
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.						
Unterszeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:						
10	Name:	Herr Karl-Robert Kuntz	Datum:	03.01.2020	Anmerkung (1): gilt nur für Platten mit einer Dicke von 9 mm oder größer	
	Funktion:	Geschäftsführer	Unterschrift: 		Anmerkung (2): NPD = nicht erklärte Leistung (No Performance determined)	
	Ort der Ausstellung:	D-54497 Morbach			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.						

EN 13986:2004+A1:2015