

## Leistungserklärung (CE) – Ref. Nr. 030

gemäß Verordnung (EU) Nr. 305/2011 Artikel 4

1. Kenncode des Produkttyps	Lackierte, dekorative Holzspanplatte PB100-LK																																																																																				
2. Kennzeichnung zur Identifikation	PB100-LK: PrimeBoard XTreme P2 / PrimeBoard XTreme P2 CARB2																																																																																				
3. Vorgesehener Verwendungszweck	Platten für Inneneinrichtungen (einschließlich Möbel) zur Verwendung im Trockenbereich																																																																																				
4. Hersteller	Pfleiderer Leutkirch GmbH, Wurzacher Str. 32, D – 88299 Leutkirch																																																																																				
5. Beauftragter	Pfleiderer Deutschland GmbH, Ingolstädter Str. 51, D – 92318 Neumarkt																																																																																				
6. System zur Bewertung und Überprüfung	System 4																																																																																				
7. Bewertung der Leistungsbeständigkeit	entfällt																																																																																				
8. Europäische Technische Bewertung	entfällt																																																																																				
9. Erklärte Leistung	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Kenncode</th> <th>PB100-LK</th> <th>PB100-LK</th> <th>PB100-LK</th> <th>PB100-LK</th> </tr> <tr> <th>Dicke</th> <td>10–13 mm</td> <td>16–19 mm</td> <td>22–25 mm</td> <td>28 mm</td> </tr> <tr> <th>Wesentliche Merkmale</th> <th colspan="4">Erklärte Leistung</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Brandverhalten (Euroklasse)</td> <td colspan="4">D-s2,d0 gemäß EN 13986 in Abhängigkeit von der Endanwendung (Dicke: <math>\geq 9</math> mm / Rohdichte: <math>\geq 600</math> kg/m<sup>3</sup>)</td> </tr> <tr> <td>Wasserdampfdurchlässigkeit (nasses Gefäß)</td> <td colspan="4">15</td> </tr> <tr> <td>Wasserdampfdurchlässigkeit (trockenes Gefäß)</td> <td colspan="4">50</td> </tr> <tr> <td>Formaldehydabgabe</td> <td colspan="4">E1 E05</td> </tr> <tr> <td>Gehalt an Pentachlorphenol</td> <td colspan="4"><math>\leq 3</math> ppm</td> </tr> <tr> <td>Luftschalldämmung (Oberflächenmasse)</td> <td colspan="4">NPD</td> </tr> <tr> <td>Schallabsorption Frequenzbereich 250 Hz bis 500 Hz</td> <td colspan="4">0,1</td> </tr> <tr> <td>Schallabsorption Frequenzbereich 1000 Hz bis 2000 Hz</td> <td colspan="4">0,25</td> </tr> <tr> <td>Wärmeleitfähigkeit</td> <td colspan="4">ca. 0,12 W/(mK)</td> </tr> <tr> <td>Luftdurchlässigkeit</td> <td colspan="4">NPD</td> </tr> <tr> <td>Querzugfestigkeit</td> <td>0,4 N/mm<sup>2</sup></td> <td>0,35 N/mm<sup>2</sup></td> <td>0,3 N/mm<sup>2</sup></td> <td>0,25 N/mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>Dickenquellung, 24 h</td> <td colspan="4">NPD</td> </tr> <tr> <td>Querzugfestigkeit nach Kochprüfung</td> <td colspan="4">NPD</td> </tr> </tbody> </table>				Kenncode	PB100-LK	PB100-LK	PB100-LK	PB100-LK	Dicke	10–13 mm	16–19 mm	22–25 mm	28 mm	Wesentliche Merkmale	Erklärte Leistung				Brandverhalten (Euroklasse)	D-s2,d0 gemäß EN 13986 in Abhängigkeit von der Endanwendung (Dicke: $\geq 9$ mm / Rohdichte: $\geq 600$ kg/m <sup>3</sup> )				Wasserdampfdurchlässigkeit (nasses Gefäß)	15				Wasserdampfdurchlässigkeit (trockenes Gefäß)	50				Formaldehydabgabe	E1 E05				Gehalt an Pentachlorphenol	$\leq 3$ ppm				Luftschalldämmung (Oberflächenmasse)	NPD				Schallabsorption Frequenzbereich 250 Hz bis 500 Hz	0,1				Schallabsorption Frequenzbereich 1000 Hz bis 2000 Hz	0,25				Wärmeleitfähigkeit	ca. 0,12 W/(mK)				Luftdurchlässigkeit	NPD				Querzugfestigkeit	0,4 N/mm <sup>2</sup>	0,35 N/mm <sup>2</sup>	0,3 N/mm <sup>2</sup>	0,25 N/mm <sup>2</sup>	Dickenquellung, 24 h	NPD				Querzugfestigkeit nach Kochprüfung	NPD				<i>Harmonisierte Technische Spezifikation</i> EN 13986:2004 +A1:2015
Kenncode	PB100-LK	PB100-LK	PB100-LK	PB100-LK																																																																																	
Dicke	10–13 mm	16–19 mm	22–25 mm	28 mm																																																																																	
Wesentliche Merkmale	Erklärte Leistung																																																																																				
Brandverhalten (Euroklasse)	D-s2,d0 gemäß EN 13986 in Abhängigkeit von der Endanwendung (Dicke: $\geq 9$ mm / Rohdichte: $\geq 600$ kg/m <sup>3</sup> )																																																																																				
Wasserdampfdurchlässigkeit (nasses Gefäß)	15																																																																																				
Wasserdampfdurchlässigkeit (trockenes Gefäß)	50																																																																																				
Formaldehydabgabe	E1 E05																																																																																				
Gehalt an Pentachlorphenol	$\leq 3$ ppm																																																																																				
Luftschalldämmung (Oberflächenmasse)	NPD																																																																																				
Schallabsorption Frequenzbereich 250 Hz bis 500 Hz	0,1																																																																																				
Schallabsorption Frequenzbereich 1000 Hz bis 2000 Hz	0,25																																																																																				
Wärmeleitfähigkeit	ca. 0,12 W/(mK)																																																																																				
Luftdurchlässigkeit	NPD																																																																																				
Querzugfestigkeit	0,4 N/mm <sup>2</sup>	0,35 N/mm <sup>2</sup>	0,3 N/mm <sup>2</sup>	0,25 N/mm <sup>2</sup>																																																																																	
Dickenquellung, 24 h	NPD																																																																																				
Querzugfestigkeit nach Kochprüfung	NPD																																																																																				
10. Die Leistung der Produkte gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nr. 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.																																																																																					

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Datum der Ausstellung:  
18.03.2024

Diethard Singer  
Geschäftsführer Pfleiderer Leutkirch GmbH  
(Dokument wurde elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig!)

NPD: Kennwert nicht festgelegt  
Technische Werte beziehen sich auf das Trägermaterial