

Prestatieverklaring – ref. Nr. 001

conform verordening (EU) nr. 305/2011 artikel 4

1. Identificatiecode van het producttype	Decoratieve hogedruk-geperste gelaagde plaat CGF-LK																																																																																											
2. Identificatiemarkering	CGF-LK: Duropal HPL Compact Pyroex, zwarte kern																																																																																											
3. Beoogd gebruiksdoel	Compacte panelen voor wand- en plafondbekleding (inclusief verlaagde plafonds)																																																																																											
4. Fabrikant	Pfleiderer Leutkirch GmbH, Wurzacher Str. 32, D – 88299 Leutkirch																																																																																											
5. Opdrachtnemer	Pfleiderer Deutschland GmbH, Ingolstädter Str. 51, D – 92318 Neumarkt																																																																																											
6. Systeem voor beoordeling en controle	Systeem 1																																																																																											
7. Beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	De aangemelde instantie Fraunhofer-Institut für Holzforschung WKI Braunschweig (NB nr. 0765) heeft het certificaat 0765-CPR-1399 over de productconformiteit volgens systeem 1 op de volgende basis verstrekt: Typegoedkeuring voor de vaststelling van het producttype, eerste inspectie van de fabriek en de eigen productiecontrole van de fabriek. NB nr. 0765 voert de lopende bewaking, beoordeling en de evaluatie van de productiecontrole van de fabriek uit.																																																																																											
8. Europese technische beoordeling	vervalt																																																																																											
9. Aangegeven prestatie	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Identificatiecode</th> <th>CGF-LK</th> <th>CGF-LK</th> <th>CGF-LK</th> <th>CGF-LK</th> <th rowspan="2">Geharmoniseerde technische specificatie</th> </tr> <tr> <th>Dikte</th> <th>4–5 mm</th> <th>6 mm</th> <th>8 mm</th> <th>10–15 mm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><i>Belangrijkste kenmerken</i></td> <td colspan="4"><i>Aangegeven prestatie</i></td> <td rowspan="14">EN 438-7:2005</td> </tr> <tr> <td>Brandgedrag (Euroklasse)</td> <td colspan="2">C-s2,d0</td> <td colspan="2">B-s1,d0</td> </tr> <tr> <td>Brandbestendigheid</td> <td colspan="4">NPD</td> </tr> <tr> <td>Waterdampdoorlatendheid (nat omhulsel)</td> <td colspan="4">110</td> </tr> <tr> <td>Waterdampdoorlatendheid (droog omhulsel)</td> <td colspan="4">250</td> </tr> <tr> <td>Verankering van de bevestigingsmiddelen (oppervlak)</td> <td>min. 1.000 N</td> <td>min. 2.000 N</td> <td>min. 3.000 N</td> <td>min. 4.000 N</td> </tr> <tr> <td>Verankering van de bevestigingsmiddelen (rand)</td> <td colspan="4">NPD</td> </tr> <tr> <td>Directe luchtgeluidisolatie</td> <td colspan="4">NPD</td> </tr> <tr> <td>Buigvastheid</td> <td colspan="4">min. 80 MPa</td> </tr> <tr> <td>Flexural modulus van elasticiteit</td> <td colspan="4">min. 9.000 MPa</td> </tr> <tr> <td>warmtegeleidingsvermogen</td> <td colspan="4">ca. 0,3 W/(mK)</td> </tr> <tr> <td>Formaldehyde-uitstoot</td> <td colspan="4">E1</td> </tr> <tr> <td>Geluidsabsorptie</td> <td colspan="4">NPD</td> </tr> <tr> <td>Duurzaamheid – bestendigheid tegen onderdompeling in kokend water</td> <td colspan="4">doorstaan</td> </tr> <tr> <td>Volumegewicht</td> <td colspan="4">min. 1.350 kg/m³</td> </tr> </tbody> </table>					Identificatiecode	CGF-LK	CGF-LK	CGF-LK	CGF-LK	Geharmoniseerde technische specificatie	Dikte	4–5 mm	6 mm	8 mm	10–15 mm	<i>Belangrijkste kenmerken</i>	<i>Aangegeven prestatie</i>				EN 438-7:2005	Brandgedrag (Euroklasse)	C-s2,d0		B-s1,d0		Brandbestendigheid	NPD				Waterdampdoorlatendheid (nat omhulsel)	110				Waterdampdoorlatendheid (droog omhulsel)	250				Verankering van de bevestigingsmiddelen (oppervlak)	min. 1.000 N	min. 2.000 N	min. 3.000 N	min. 4.000 N	Verankering van de bevestigingsmiddelen (rand)	NPD				Directe luchtgeluidisolatie	NPD				Buigvastheid	min. 80 MPa				Flexural modulus van elasticiteit	min. 9.000 MPa				warmtegeleidingsvermogen	ca. 0,3 W/(mK)				Formaldehyde-uitstoot	E1				Geluidsabsorptie	NPD				Duurzaamheid – bestendigheid tegen onderdompeling in kokend water	doorstaan				Volumegewicht	min. 1.350 kg/m ³			
Identificatiecode	CGF-LK	CGF-LK	CGF-LK	CGF-LK	Geharmoniseerde technische specificatie																																																																																							
Dikte	4–5 mm	6 mm	8 mm	10–15 mm																																																																																								
<i>Belangrijkste kenmerken</i>	<i>Aangegeven prestatie</i>				EN 438-7:2005																																																																																							
Brandgedrag (Euroklasse)	C-s2,d0		B-s1,d0																																																																																									
Brandbestendigheid	NPD																																																																																											
Waterdampdoorlatendheid (nat omhulsel)	110																																																																																											
Waterdampdoorlatendheid (droog omhulsel)	250																																																																																											
Verankering van de bevestigingsmiddelen (oppervlak)	min. 1.000 N	min. 2.000 N	min. 3.000 N	min. 4.000 N																																																																																								
Verankering van de bevestigingsmiddelen (rand)	NPD																																																																																											
Directe luchtgeluidisolatie	NPD																																																																																											
Buigvastheid	min. 80 MPa																																																																																											
Flexural modulus van elasticiteit	min. 9.000 MPa																																																																																											
warmtegeleidingsvermogen	ca. 0,3 W/(mK)																																																																																											
Formaldehyde-uitstoot	E1																																																																																											
Geluidsabsorptie	NPD																																																																																											
Duurzaamheid – bestendigheid tegen onderdompeling in kokend water	doorstaan																																																																																											
Volumegewicht	min. 1.350 kg/m ³																																																																																											
10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.																																																																																												

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Datum van afgifte: 2022-12-05

Diethard Singer
 Directeur / Pfleiderer Leutkirch GmbH
 (Het document is elektronisch aangemaakt en is zonder handtekening geldig!)

NPD: kenwaarde niet vastgelegd