

Prohlášení o užitkových vlastnostech (CE) č. 001

v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 článek 4

1. Identifikační kód typu výrobku	Deska z dekorativního vysokotlakého laminátu CGF-LK																																																																																																											
2. Identifikační označení	CGF-LK: Duropal HPL Compact Pyroex, černé jádro																																																																																																											
3. Zamýšlený účel použití	Kompaktní desky pro stěnová a stropní obložení k použití v interiéru (včetně závěsných stropních podhledů)																																																																																																											
4. Výrobce	Pfleiderer Leutkirch GmbH, Wurzacher Str. 32, D – 88299 Leutkirch																																																																																																											
5. Pověřenec	Pfleiderer Deutschland GmbH, Ingolstädter Str. 51, D – 92318 Neumarkt																																																																																																											
6. Systém hodnocení a kontroly	System 1																																																																																																											
7. Posuzování a ověřování stálosti vlastností	Notifikovaný orgán Fraunhofer-Institut für Holzforschung WKI Braunschweig (NB č. 0765) vydal certifikát 0765-CPR-1399 o shodě výrobku podle systému 1 na následujícím základě: Typová zkouška k určení typu produktu, počáteční inspekci výrobního závodu a vnitropodnikovou kontrolu výroby. NB č. 0765 provádí nezávislé monitorování, vyhodnocování a hodnocení vnitropodnikové kontroly výroby.																																																																																																											
8. Evropské technické posouzení	odpadá																																																																																																											
9. Deklarovaná výkonnost	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Identifikační kód</th> <th>CGF-LK</th> <th>CGF-LK</th> <th>CGF-LK</th> <th>CGF-LK</th> <th>CGF-LK</th> </tr> <tr> <th>Tloušťka</th> <td>4 mm</td> <td>5 mm</td> <td>6 mm</td> <td>8 mm</td> <td>10–20 mm</td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2"><i>Hlavní vlastnosti</i></td> <td colspan="4"><i>Deklarovaná výkonnost</i></td> <td rowspan="13"><i>Harmonizovaná technická specifikace</i> EN 438-7:2005</td> </tr> <tr> <td>Reakce na oheň (EU třída reakce)</td> <td>C-s2,d0</td> <td colspan="3">B-s1,d0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Požární odolnost</td> <td colspan="5">NPD</td> </tr> <tr> <td>Propustnost vodní páry (mokrý nádob)</td> <td colspan="5">110</td> </tr> <tr> <td>Propustnost vodní páry (suchý nádob)</td> <td colspan="5">250</td> </tr> <tr> <td>Ukotvení upevňovacích prvků (plocha)</td> <td colspan="2">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>Ukotvení upevňovacích prvků (hrana)</td> <td colspan="5">NPD</td> </tr> <tr> <td>Přímá zvuková izolace</td> <td colspan="5">NPD</td> </tr> <tr> <td>Pevnost v ohybu</td> <td colspan="5">min. 80 MPa</td> </tr> <tr> <td>Modul pružnosti - ohybu</td> <td colspan="5">min. 9.000 MPa</td> </tr> <tr> <td>tepelná vodivost</td> <td colspan="5">cca 0,3 W/(mK)</td> </tr> <tr> <td>Uvolňování formaldehydu</td> <td colspan="5">E1 E05</td> </tr> <tr> <td>Absorpce zvuku</td> <td colspan="5">NPD</td> </tr> <tr> <td>Stálost – odolnost proti ponoření do vroucí vody</td> <td colspan="5">úspěšně</td> </tr> <tr> <td>Hustota</td> <td colspan="5">min. 1.350 kg/m³</td> </tr> </tbody> </table>					Identifikační kód	CGF-LK	CGF-LK	CGF-LK	CGF-LK	CGF-LK	Tloušťka	4 mm	5 mm	6 mm	8 mm	10–20 mm	<i>Hlavní vlastnosti</i>		<i>Deklarovaná výkonnost</i>				<i>Harmonizovaná technická specifikace</i> EN 438-7:2005	Reakce na oheň (EU třída reakce)	C-s2,d0	B-s1,d0				Požární odolnost	NPD					Propustnost vodní páry (mokrý nádob)	110					Propustnost vodní páry (suchý nádob)	250					Ukotvení upevňovacích prvků (plocha)	min. 1.000 N		min. 2.000 N	min. 3.000 N	min. 4.000 N	Ukotvení upevňovacích prvků (hrana)	NPD					Přímá zvuková izolace	NPD					Pevnost v ohybu	min. 80 MPa					Modul pružnosti - ohybu	min. 9.000 MPa					tepelná vodivost	cca 0,3 W/(mK)					Uvolňování formaldehydu	E1 E05					Absorpce zvuku	NPD					Stálost – odolnost proti ponoření do vroucí vody	úspěšně					Hustota	min. 1.350 kg/m ³				
Identifikační kód	CGF-LK	CGF-LK	CGF-LK	CGF-LK	CGF-LK																																																																																																							
Tloušťka	4 mm	5 mm	6 mm	8 mm	10–20 mm																																																																																																							
<i>Hlavní vlastnosti</i>		<i>Deklarovaná výkonnost</i>				<i>Harmonizovaná technická specifikace</i> EN 438-7:2005																																																																																																						
Reakce na oheň (EU třída reakce)	C-s2,d0	B-s1,d0																																																																																																										
Požární odolnost	NPD																																																																																																											
Propustnost vodní páry (mokrý nádob)	110																																																																																																											
Propustnost vodní páry (suchý nádob)	250																																																																																																											
Ukotvení upevňovacích prvků (plocha)	min. 1.000 N		min. 2.000 N	min. 3.000 N	min. 4.000 N																																																																																																							
Ukotvení upevňovacích prvků (hrana)	NPD																																																																																																											
Přímá zvuková izolace	NPD																																																																																																											
Pevnost v ohybu	min. 80 MPa																																																																																																											
Modul pružnosti - ohybu	min. 9.000 MPa																																																																																																											
tepelná vodivost	cca 0,3 W/(mK)																																																																																																											
Uvolňování formaldehydu	E1 E05																																																																																																											
Absorpce zvuku	NPD																																																																																																											
Stálost – odolnost proti ponoření do vroucí vody	úspěšně																																																																																																											
Hustota	min. 1.350 kg/m ³																																																																																																											
10. Vlastnost výrobku uvedená v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.																																																																																																												

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Datum vydání: 2026-05-22

Dr. Björn König
Jednatel / Pfleiderer Leutkirch GmbH
(Tento dokument byl vyhotoven elektronicky a je platný bez podpisu!)

NPD: ukazatel není stanoven