

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 vysokotlakového 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 inspekce výrobního závodu a vnitropodnikovou kontrolu výroby. NB č. 0765 provádí nepřetržité monitorování, vyhodnocování a hodnocení vnitropodnikové kontroly výroby.																																																																																										
8. Evropské technické posouzení	odpadá																																																																																										
9. Deklarovaná výkonnost	<table><tr><td>Identifikační kód</td><td>CGF-LK</td><td>CGF-LK</td><td>CGF-LK</td><td>CGF-LK</td><td rowspan="16">Harmonizovaná technická specifikace</td></tr><tr><td>Tloušťka</td><td>4–5 mm</td><td>6 mm</td><td>8 mm</td><td>10–20 mm</td></tr><tr><td>Hlavní vlastnosti</td><td colspan="4">Deklarovaná výkonnost</td></tr><tr><td>Reakce na oheň (EU třída reakce)</td><td colspan="2">C-s2,d0</td><td colspan="2">B-s1,d0</td></tr><tr><td>Požární odolnost</td><td colspan="4">NPD</td></tr><tr><td>Propustnost vodní páry (mokrý nádob)</td><td colspan="4">110</td></tr><tr><td>Propustnost vodní páry (suchý nádob)</td><td colspan="4">250</td></tr><tr><td>Ukotvení upevňovacích prvků (plocha)</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>Ukotvení upevňovacích prvků (hrana)</td><td colspan="4">NPD</td></tr><tr><td>Přímá zvuková izolace</td><td colspan="4">NPD</td></tr><tr><td>Pevnost v ohybu</td><td colspan="4">min. 80 MPa</td></tr><tr><td>Modul pružnosti - ohybu</td><td colspan="4">min. 9.000 MPa</td></tr><tr><td>tepelná vodivost</td><td colspan="4">cca 0,3 W/(mK)</td></tr><tr><td>Uvolňování formaldehydu</td><td colspan="4">E1 E05</td></tr><tr><td>Absorpce zvuku</td><td colspan="4">NPD</td></tr><tr><td>Stálost – odolnost proti ponoření do vroucí vody</td><td colspan="4">úspěšně</td></tr><tr><td>Hustota</td><td colspan="4">min. 1.350 kg/m³</td></tr></table>					Identifikační kód	CGF-LK	CGF-LK	CGF-LK	CGF-LK	Harmonizovaná technická specifikace	Tloušťka	4–5 mm	6 mm	8 mm	10–20 mm	Hlavní vlastnosti	Deklarovaná výkonnost				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/m³			
Identifikační kód	CGF-LK	CGF-LK	CGF-LK	CGF-LK	Harmonizovaná technická specifikace																																																																																						
Tloušťka	4–5 mm	6 mm	8 mm	10–20 mm																																																																																							
Hlavní vlastnosti	Deklarovaná výkonnost																																																																																										
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/m³																																																																																										
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: 2025-10-29

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

NPD: ukazatel není stanoven