DUROPAL | thermopal

PFLEIDERER

Prohlášení o užitkových vlastnostech (CE) č. 051

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

1. Identifikační kód typu výrobku	Deska z dekorativního vysokotlakého laminátu CGS-AR
2. Identifikační označení	CGS-AR: Duropal HPL Compact, černé jádro / Duropal HPL Compact microPLUS®, černé jádro / Duropal Compact XTreme plus, černé jádro / Duropal Compact Pracovní Deska, černé jádro
3. Zamýšlený účel použití	Kompaktní desky pro stěnová a stropní obložení k použití v interiéru (včetně závěsných stropních podhledů)
4. Výrobce	Pfleiderer Arnsberg GmbH, Westring 19 – 21, D – 59759 Arnsberg
5. Pověřenec	Pfleiderer Deutschland GmbH, Ingolstädter Str. 51, D – 92318 Neumarkt
6. Systém hodnocení a kontroly	System 4
7. Posuzování a ověřování stálosti vlastností	odpadá
8. Evropské technické posouzení	odpadá

9. Deklarovaná výkonnost

Identifikační kód	CGS-AR	CGS-AR	CGS-AR	CGS-AR	
Tloušťka	2–5 mm	6 mm	8 mm	10–15 mm	*Harmonizovaná technická specifikace*
Hlavní vlastnosti	*Deklarovaná výkonnost*				
Reakce na oheň (EU třída reakce)	NPD	D-s2,d0			EN 438-7:2005
Požární odolnost	NPD				
Propustnost vodní páry (mokrá nádoba)	110				
Propustnost vodní páry (suchá nádoba)	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: 2025-06-16

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

NPD: ukazatel není stanoven