

Prohlášení o užitkových vlastnostech (CE) č. 053

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

1. Identifikační kód typu výrobku	Vícevrstvá překližková deska HPL VE100/101-AR																																																																																
2. Identifikační označení	VE100/101-AR: Duropal Kompozitní P2 / Duropal Kompozitní microPLUS® P2 / Duropal Kompozitní XTreme P2 / Duropal Kompozitní XTreme Touch P2 / Duropal Kompozitní XTreme plus P2 / Duropal Kompozitní SolidColor P2 / Duropal Kompozitní SolidColor XTreme P2																																																																																
3. Zamýšlený účel použití	HPL vícevrstvá překližková deska na obložení stěn a stropů k použití uvnitř (včetně zavěšených stropů)																																																																																
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	<table><tr><td>Identifikační kód</td><td>VE100/101-AR</td><td>VE100/101-AR</td><td>VE100/101-AR</td><td rowspan="18">Harmonizovaná technická specifikace EN 438-7:2005</td></tr><tr><td>Tloušťka</td><td>9,6 mm</td><td>16–25 mm</td><td>29,6–39,6 mm</td></tr><tr><td>Hlavní vlastnosti</td><td colspan="3">Deklarovaná výkonnost</td></tr><tr><td>Reakce na oheň (EU třída reakce)</td><td>NPD</td><td>D-s2,d0</td><td>NPD</td></tr><tr><td>Požární odolnost</td><td colspan="3">NPD</td></tr><tr><td>Propustnost vodní páry (mokrá nádoba)</td><td colspan="3">15</td></tr><tr><td>Propustnost vodní páry (suchá nádoba)</td><td colspan="3">50</td></tr><tr><td>Ukotvení upevňovacích prvků (plocha)</td><td>≥ 40 N/mm</td><td>≥ 600 N</td><td></td></tr><tr><td>Ukotvení upevňovacích prvků (hrana)</td><td>NPD</td><td>≥ 350 N</td><td></td></tr><tr><td>Přímá zvuková izolace</td><td colspan="3">NPD</td></tr><tr><td>přilnavost</td><td colspan="3">≥ 0,6 N/mm²</td></tr><tr><td>Pevnost v tahu při ohybu</td><td colspan="3">≥ 0,6 N/mm²</td></tr><tr><td>tepelná vodivost</td><td colspan="3">cca 0,14 W/(mK)</td></tr><tr><td>obsah pentachlorphenolu</td><td colspan="3">≤ 3 ppm</td></tr><tr><td>Uvolňování formaldehydu</td><td colspan="3">E1 E05 TSCA Title VI</td></tr><tr><td>Absorpce zvuku</td><td colspan="3">NPD</td></tr><tr><td>stálost – kvalita lepeného spoje</td><td colspan="3">≥ 3 Úroveň</td></tr><tr><td>stálost – odolnost proti zvýšeným teplotám</td><td colspan="3">beze změny</td></tr><tr><td>stálost – voděodolnost</td><td colspan="3">≤ 30 %</td></tr></table>				Identifikační kód	VE100/101-AR	VE100/101-AR	VE100/101-AR	Harmonizovaná technická specifikace EN 438-7:2005	Tloušťka	9,6 mm	16–25 mm	29,6–39,6 mm	Hlavní vlastnosti	Deklarovaná výkonnost			Reakce na oheň (EU třída reakce)	NPD	D-s2,d0	NPD	Požární odolnost	NPD			Propustnost vodní páry (mokrá nádoba)	15			Propustnost vodní páry (suchá nádoba)	50			Ukotvení upevňovacích prvků (plocha)	≥ 40 N/mm	≥ 600 N		Ukotvení upevňovacích prvků (hrana)	NPD	≥ 350 N		Přímá zvuková izolace	NPD			přilnavost	≥ 0,6 N/mm²			Pevnost v tahu při ohybu	≥ 0,6 N/mm²			tepelná vodivost	cca 0,14 W/(mK)			obsah pentachlorphenolu	≤ 3 ppm			Uvolňování formaldehydu	E1 E05 TSCA Title VI			Absorpce zvuku	NPD			stálost – kvalita lepeného spoje	≥ 3 Úroveň			stálost – odolnost proti zvýšeným teplotám	beze změny			stálost – voděodolnost	≤ 30 %		
Identifikační kód	VE100/101-AR	VE100/101-AR	VE100/101-AR	Harmonizovaná technická specifikace EN 438-7:2005																																																																													
Tloušťka	9,6 mm	16–25 mm	29,6–39,6 mm																																																																														
Hlavní vlastnosti	Deklarovaná výkonnost																																																																																
Reakce na oheň (EU třída reakce)	NPD	D-s2,d0	NPD																																																																														
Požární odolnost	NPD																																																																																
Propustnost vodní páry (mokrá nádoba)	15																																																																																
Propustnost vodní páry (suchá nádoba)	50																																																																																
Ukotvení upevňovacích prvků (plocha)	≥ 40 N/mm	≥ 600 N																																																																															
Ukotvení upevňovacích prvků (hrana)	NPD	≥ 350 N																																																																															
Přímá zvuková izolace	NPD																																																																																
přilnavost	≥ 0,6 N/mm²																																																																																
Pevnost v tahu při ohybu	≥ 0,6 N/mm²																																																																																
tepelná vodivost	cca 0,14 W/(mK)																																																																																
obsah pentachlorphenolu	≤ 3 ppm																																																																																
Uvolňování formaldehydu	E1 E05 TSCA Title VI																																																																																
Absorpce zvuku	NPD																																																																																
stálost – kvalita lepeného spoje	≥ 3 Úroveň																																																																																
stálost – odolnost proti zvýšeným teplotám	beze změny																																																																																
stálost – voděodolnost	≤ 30 %																																																																																
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: 2025-03-26

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

NPD: ukazatel není stanoven