

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 VE101-AR																																																																																
2. Identifikační označení	VE101-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. Pověřenc	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 border="1"> <thead> <tr> <th>Identifikační kód</th> <th>VE101-AR</th> <th>VE101-AR</th> <th>VE101-AR</th> <th rowspan="2">Harmonizovaná technická specifikace</th> </tr> <tr> <th>Tloušťka</th> <td>9,6–10,4 mm</td> <td>16–25,8 mm</td> <td>29,6–40,4 mm</td> </tr> <tr> <th><i>Hlavní vlastnosti</i></th> <th colspan="3"><i>Deklarovaná výkonnost</i></th> <th rowspan="15">EN 438-7:2005</th> </tr> </thead> <tbody> <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 (mokrý nádob)</td> <td colspan="3">15</td> </tr> <tr> <td>Propustnost vodní páry (suchý nádob)</td> <td colspan="3">50</td> </tr> <tr> <td>Ukotvení upevňovacích prvků (plocha)</td> <td>≥ 40 N/mm</td> <td colspan="2">≥ 600 N</td> </tr> <tr> <td>Ukotvení upevňovacích prvků (hrana)</td> <td>NPD</td> <td colspan="2">≥ 350 N</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</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> </tbody> </table>			Identifikační kód	VE101-AR	VE101-AR	VE101-AR	Harmonizovaná technická specifikace	Tloušťka	9,6–10,4 mm	16–25,8 mm	29,6–40,4 mm	<i>Hlavní vlastnosti</i>	<i>Deklarovaná výkonnost</i>			EN 438-7:2005	Reakce na oheň (EU třída reakce)	NPD	D-s2,d0	NPD	Požární odolnost	NPD			Propustnost vodní páry (mokrý nádob)	15			Propustnost vodní páry (suchý nádob)	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/mm ²			Pevnost v tahu při ohybu	≥ 0,6 N/mm ²			tepelná vodivost	cca 0,14 W/(mK)			obsah pentachlorphenolu	≤ 3 ppm			Uvolňování formaldehydu	E1 E05			Absorpce zvuku	NPD			stálost – kvalita lepeného spoje	≥ 3 Úroveň			stálost – odolnost proti zvýšeným teplotám	beze změny			stálost – voděodolnost	≤ 30 %		
Identifikační kód	VE101-AR	VE101-AR	VE101-AR	Harmonizovaná technická specifikace																																																																													
Tloušťka	9,6–10,4 mm	16–25,8 mm	29,6–40,4 mm																																																																														
<i>Hlavní vlastnosti</i>	<i>Deklarovaná výkonnost</i>			EN 438-7:2005																																																																													
Reakce na oheň (EU třída reakce)	NPD	D-s2,d0	NPD																																																																														
Požární odolnost	NPD																																																																																
Propustnost vodní páry (mokrý nádob)	15																																																																																
Propustnost vodní páry (suchý nádob)	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/mm ²																																																																																
Pevnost v tahu při ohybu	≥ 0,6 N/mm ²																																																																																
tepelná vodivost	cca 0,14 W/(mK)																																																																																
obsah pentachlorphenolu	≤ 3 ppm																																																																																
Uvolňování formaldehydu	E1 E05																																																																																
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: 2024-01-26

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

NPD: ukazatel není stanoven