

## Dichiarazione di Prestazione (CE) – Ref. N. 053

in conformità al Regolamento (UE) N. 305/2011 Articolo 4

1. Codice di identificazione unico del tipo di prodotto	Pannelli compositi HPL VE101-AR																																																																																
2. Identificazione del prodotto	VE101-AR: Duropal Pannello P2 bilaminato / Duropal Pannello microPLUS® P2 bilaminato / Duropal Pannello XTreme P2 bilaminato / Duropal Pannello XTreme Touch P2 bilaminato / Duropal Pannello XTreme plus P2 bilaminato / Duropal Pannello SolidColor P2 bilaminato / Duropal Pannello SolidColor XTreme P2 bilaminato																																																																																
3. Applicazioni previste	Pannelli bilaminati con HPL per applicazioni su pareti interne e per soffitti (inclusi i controsoffitti)																																																																																
4. Fabbricante	Pfleiderer Arnsberg GmbH, Westring 19 – 21, D – 59759 Arnsberg																																																																																
5. Mandatario	Pfleiderer Deutschland GmbH, Ingolstädter Str. 51, D – 92318 Neumarkt																																																																																
6. Sistema di valutazione e verifica	Sistema 4																																																																																
7. Valutazione della prestazione	non applicabile																																																																																
8. Valutazione tecnica europea	non applicabile																																																																																
9. Prestazione dichiarata	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Codice di identificazione</th> <th>VE101-AR</th> <th>VE101-AR</th> <th>VE101-AR</th> <th rowspan="2">Specifica tecnica armonizzata</th> </tr> <tr> <th>Spessori</th> <td>9,6–10,4 mm</td> <td>16–25,8 mm</td> <td>29,6–40,4 mm</td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><i>Caratteristiche essenziali</i></td> <td colspan="3"><i>Prestazione dichiarata</i></td> <td rowspan="15">EN 438-7:2005</td> </tr> <tr> <td>Reazione al fuoco (Euroclasse)</td> <td>NPD</td> <td>D-s2,d0</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Resistenza al fuoco</td> <td colspan="3">NPD</td> </tr> <tr> <td>Permeabilità al vapore acqueo (tazza bagnata)</td> <td colspan="3">15</td> </tr> <tr> <td>Permeabilità al vapore acqueo (tazza asciutta)</td> <td colspan="3">50</td> </tr> <tr> <td>Resistenza agli elementi di fissaggio (superficie)</td> <td>≥ 40 N/mm</td> <td colspan="2">≥ 600 N</td> </tr> <tr> <td>Resistenza agli elementi di fissaggio (laterale)</td> <td>NPD</td> <td colspan="2">≥ 350 N</td> </tr> <tr> <td>Isolamento acustico diretto per via aerea</td> <td colspan="3">NPD</td> </tr> <tr> <td>Forza di adesione</td> <td colspan="3">≥ 0,6 N/mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>Resistenza alla flessione-trazione</td> <td colspan="3">≥ 0,6 N/mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>Conduktività termica</td> <td colspan="3">ca. 0,14 W/(mK)</td> </tr> <tr> <td>contenuto di pentaclorofenolo</td> <td colspan="3">≤ 3 ppm</td> </tr> <tr> <td>Emissione di formaldeide</td> <td colspan="3">E1 E05</td> </tr> <tr> <td>Assorbimento acustico</td> <td colspan="3">NPD</td> </tr> <tr> <td>Durabilità – Qualità della linea incollaggio</td> <td colspan="3">≥ 3 classe</td> </tr> <tr> <td>Durabilità – Resistenza a temperature elevate</td> <td colspan="3">nessun cambiamento</td> </tr> <tr> <td>Durabilità – Resistenza all'acqua</td> <td colspan="3">≤ 30 %</td> </tr> </tbody> </table>			Codice di identificazione	VE101-AR	VE101-AR	VE101-AR	Specifica tecnica armonizzata	Spessori	9,6–10,4 mm	16–25,8 mm	29,6–40,4 mm	<i>Caratteristiche essenziali</i>	<i>Prestazione dichiarata</i>			EN 438-7:2005	Reazione al fuoco (Euroclasse)	NPD	D-s2,d0	NPD	Resistenza al fuoco	NPD			Permeabilità al vapore acqueo (tazza bagnata)	15			Permeabilità al vapore acqueo (tazza asciutta)	50			Resistenza agli elementi di fissaggio (superficie)	≥ 40 N/mm	≥ 600 N		Resistenza agli elementi di fissaggio (laterale)	NPD	≥ 350 N		Isolamento acustico diretto per via aerea	NPD			Forza di adesione	≥ 0,6 N/mm <sup>2</sup>			Resistenza alla flessione-trazione	≥ 0,6 N/mm <sup>2</sup>			Conduktività termica	ca. 0,14 W/(mK)			contenuto di pentaclorofenolo	≤ 3 ppm			Emissione di formaldeide	E1 E05			Assorbimento acustico	NPD			Durabilità – Qualità della linea incollaggio	≥ 3 classe			Durabilità – Resistenza a temperature elevate	nessun cambiamento			Durabilità – Resistenza all'acqua	≤ 30 %		
Codice di identificazione	VE101-AR	VE101-AR	VE101-AR	Specifica tecnica armonizzata																																																																													
Spessori	9,6–10,4 mm	16–25,8 mm	29,6–40,4 mm																																																																														
<i>Caratteristiche essenziali</i>	<i>Prestazione dichiarata</i>			EN 438-7:2005																																																																													
Reazione al fuoco (Euroclasse)	NPD	D-s2,d0	NPD																																																																														
Resistenza al fuoco	NPD																																																																																
Permeabilità al vapore acqueo (tazza bagnata)	15																																																																																
Permeabilità al vapore acqueo (tazza asciutta)	50																																																																																
Resistenza agli elementi di fissaggio (superficie)	≥ 40 N/mm	≥ 600 N																																																																															
Resistenza agli elementi di fissaggio (laterale)	NPD	≥ 350 N																																																																															
Isolamento acustico diretto per via aerea	NPD																																																																																
Forza di adesione	≥ 0,6 N/mm <sup>2</sup>																																																																																
Resistenza alla flessione-trazione	≥ 0,6 N/mm <sup>2</sup>																																																																																
Conduktività termica	ca. 0,14 W/(mK)																																																																																
contenuto di pentaclorofenolo	≤ 3 ppm																																																																																
Emissione di formaldeide	E1 E05																																																																																
Assorbimento acustico	NPD																																																																																
Durabilità – Qualità della linea incollaggio	≥ 3 classe																																																																																
Durabilità – Resistenza a temperature elevate	nessun cambiamento																																																																																
Durabilità – Resistenza all'acqua	≤ 30 %																																																																																
10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.																																																																																	
	Firmato a nome e per conto di:																																																																																
Data del rilascio: 2024-01-26	Dr. Björn König Amministratore delegato Pfleiderer Arnsberg GmbH (Il documento è stato creato elettronicamente ed è valido senza Firma!)																																																																																

NPD: nessuna prestazione determinata