

Dichiarazione di Prestazione – Ref. N. 051

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

1. Codice di identificazione unico del tipo di prodotto	Laminati stratificati decorativi ad alta pressione CGS-AR																																																																																										
2. Identificazione del prodotto	CGS-AR: Duropal HPL Compact con kraft nero / Duropal HPL Compact microPLUS® con kraft nero / Duropal Compact XTreme plus con kraft nero																																																																																										
3. Applicazioni previste	Pannelli stratificati 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>CGS-AR</th> <th>CGS-AR</th> <th>CGS-AR</th> <th>CGS-AR</th> </tr> <tr> <th>Spessori</th> <td>4–5 mm</td> <td>6 mm</td> <td>8 mm</td> <td>10–15 mm</td> </tr> <tr> <th>Caratteristiche essenziali</th> <th colspan="4">Prestazione dichiarata</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Reazione al fuoco (Euroclasse)</td> <td>NPD</td> <td colspan="3">D-s2,d0</td> <td rowspan="15">Specifica tecnica armonizzata EN 438-7:2005</td> </tr> <tr> <td>Resistenza al fuoco</td> <td colspan="4">NPD</td> </tr> <tr> <td>Permeabilità al vapore acqueo (tazza bagnata)</td> <td colspan="4">110</td> </tr> <tr> <td>Permeabilità al vapore acqueo (tazza asciutta)</td> <td colspan="4">250</td> </tr> <tr> <td>Resistenza agli elementi di fissaggio (superficie)</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>Resistenza agli elementi di fissaggio (laterale)</td> <td colspan="4">NPD</td> </tr> <tr> <td>Isolamento acustico diretto per via aerea</td> <td colspan="4">NPD</td> </tr> <tr> <td>Resistenza alla flessione</td> <td colspan="4">min. 80 MPa</td> </tr> <tr> <td>Modulo di elasticità</td> <td colspan="4">min. 9.000 MPa</td> </tr> <tr> <td>Conducibilità termica</td> <td colspan="4">ca. 0,3 W/(mK)</td> </tr> <tr> <td>Emissione di formaldeide</td> <td colspan="4">E1</td> </tr> <tr> <td>Assorbimento acustico</td> <td colspan="4">NPD</td> </tr> <tr> <td>Durabilità – Resistenza all'immersione in acqua bollente</td> <td colspan="4">superato</td> </tr> <tr> <td>Massa volumica</td> <td colspan="4">min. 1.350 kg/m³</td> </tr> </tbody> </table>				Codice di identificazione	CGS-AR	CGS-AR	CGS-AR	CGS-AR	Spessori	4–5 mm	6 mm	8 mm	10–15 mm	Caratteristiche essenziali	Prestazione dichiarata				Reazione al fuoco (Euroclasse)	NPD	D-s2,d0			Specifica tecnica armonizzata EN 438-7:2005	Resistenza al fuoco	NPD				Permeabilità al vapore acqueo (tazza bagnata)	110				Permeabilità al vapore acqueo (tazza asciutta)	250				Resistenza agli elementi di fissaggio (superficie)	min. 1.000 N	min. 2.000 N	min. 3.000 N	min. 4.000 N	Resistenza agli elementi di fissaggio (laterale)	NPD				Isolamento acustico diretto per via aerea	NPD				Resistenza alla flessione	min. 80 MPa				Modulo di elasticità	min. 9.000 MPa				Conducibilità termica	ca. 0,3 W/(mK)				Emissione di formaldeide	E1				Assorbimento acustico	NPD				Durabilità – Resistenza all'immersione in acqua bollente	superato				Massa volumica	min. 1.350 kg/m³				
Codice di identificazione	CGS-AR	CGS-AR	CGS-AR	CGS-AR																																																																																							
Spessori	4–5 mm	6 mm	8 mm	10–15 mm																																																																																							
Caratteristiche essenziali	Prestazione dichiarata																																																																																										
Reazione al fuoco (Euroclasse)	NPD	D-s2,d0			Specifica tecnica armonizzata EN 438-7:2005																																																																																						
Resistenza al fuoco	NPD																																																																																										
Permeabilità al vapore acqueo (tazza bagnata)	110																																																																																										
Permeabilità al vapore acqueo (tazza asciutta)	250																																																																																										
Resistenza agli elementi di fissaggio (superficie)	min. 1.000 N	min. 2.000 N	min. 3.000 N	min. 4.000 N																																																																																							
Resistenza agli elementi di fissaggio (laterale)	NPD																																																																																										
Isolamento acustico diretto per via aerea	NPD																																																																																										
Resistenza alla flessione	min. 80 MPa																																																																																										
Modulo di elasticità	min. 9.000 MPa																																																																																										
Conducibilità termica	ca. 0,3 W/(mK)																																																																																										
Emissione di formaldeide	E1																																																																																										
Assorbimento acustico	NPD																																																																																										
Durabilità – Resistenza all'immersione in acqua bollente	superato																																																																																										
Massa volumica	min. 1.350 kg/m³																																																																																										
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: 2022-12-02

Erwin Sversepa
Amministratore delegato Pfleiderer Arnsberg GmbH
(Il documento è stato creato elettronicamente ed è valido senza Firma!)

NPD: nessuna prestazione determinata