

## Prestatieverklaring – ref. Nr. 054

conform verordening (EU) nr. 305/2011 artikel 4

1. Identificatiecode van het producttype	HPL- meerlaags sandwichpaneel VE160-AR																																										
2. Identificatiemarkering	VE160-AR: Duropal Sandwichpaneel P3 / Duropal Sandwichpaneel XTreme P3 / Duropal Sandwichpaneel XTreme Touch P3 / Duropal Sandwichpaneel XTreme plus P3 / Duropal Sandwichpaneel SolidColor P3 / Duropal Sandwichpaneel SolidColor XTreme P3																																										
3. Beoogd gebruiksdoel	HPL- meerlaags sandwichpaneel voor wand- en plafondbekleding voor interieurgebruik (inclusief verlaagde plafonds)																																										
4. Fabrikant	Pfleiderer Arnsberg GmbH, Westring 19 – 21, D – 59759 Arnsberg																																										
5. Opdrachtnemer	Pfleiderer Deutschland GmbH, Ingolstädter Str. 51, D – 92318 Neumarkt																																										
6. Systeem voor beoordeling en controle	Systeem 4																																										
7. Beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	vervalt																																										
8. Europese technische beoordeling	vervalt																																										
9. Aangegeven prestatie	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Identificatiecode</th> <th>VE160-AR</th> <th rowspan="2">Geharmoniseerde technische specificatie</th> </tr> <tr> <th>Dikte</th> <th>17,6–21,4 mm</th> </tr> <tr> <th><i>Belangrijkste kenmerken</i></th> <th><i>Aangegeven prestatie</i></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Brandgedrag (Euroklasse)</td> <td>D-s2,d0</td> <td rowspan="16">EN 438-7:2005</td> </tr> <tr> <td>Brandbestendigheid</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Waterdampdoorlatendheid (nat omhulsel)</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>Waterdampdoorlatendheid (droog omhulsel)</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>Verankering van de bevestigingsmiddelen (oppervlak)</td> <td>≥ 1.000 N</td> </tr> <tr> <td>Verankering van de bevestigingsmiddelen (rand)</td> <td>≥ 800 N</td> </tr> <tr> <td>Directe luchtgeluidisolatie</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Häfttålighet</td> <td>≥ 0,8 N/mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>Buigtreksterkte</td> <td>≥ 0,8 N/mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>warmtegeleidingsvermogen</td> <td>ca. 0,14 W/(mK)</td> </tr> <tr> <td>Hoeveelheid aan Pentachloorfenol</td> <td>≤ 3 ppm</td> </tr> <tr> <td>Formaldehyde-uitstoot</td> <td>E1 E05</td> </tr> <tr> <td>Geluidsabsorptie</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Duurzaamheid – Kwaliteit van de lijmverbinding</td> <td>≥ 3 Graad</td> </tr> <tr> <td>Duurzaamheid – Bestendigheid tegen verhoogde temperaturen</td> <td>Geen verandering</td> </tr> <tr> <td>Duurzaamheid – Waterbestendigheid</td> <td>≤ 12 %</td> </tr> </tbody> </table>		Identificatiecode	VE160-AR	Geharmoniseerde technische specificatie	Dikte	17,6–21,4 mm	<i>Belangrijkste kenmerken</i>	<i>Aangegeven prestatie</i>		Brandgedrag (Euroklasse)	D-s2,d0	EN 438-7:2005	Brandbestendigheid	NPD	Waterdampdoorlatendheid (nat omhulsel)	15	Waterdampdoorlatendheid (droog omhulsel)	50	Verankering van de bevestigingsmiddelen (oppervlak)	≥ 1.000 N	Verankering van de bevestigingsmiddelen (rand)	≥ 800 N	Directe luchtgeluidisolatie	NPD	Häfttålighet	≥ 0,8 N/mm <sup>2</sup>	Buigtreksterkte	≥ 0,8 N/mm <sup>2</sup>	warmtegeleidingsvermogen	ca. 0,14 W/(mK)	Hoeveelheid aan Pentachloorfenol	≤ 3 ppm	Formaldehyde-uitstoot	E1 E05	Geluidsabsorptie	NPD	Duurzaamheid – Kwaliteit van de lijmverbinding	≥ 3 Graad	Duurzaamheid – Bestendigheid tegen verhoogde temperaturen	Geen verandering	Duurzaamheid – Waterbestendigheid	≤ 12 %
Identificatiecode	VE160-AR	Geharmoniseerde technische specificatie																																									
Dikte	17,6–21,4 mm																																										
<i>Belangrijkste kenmerken</i>	<i>Aangegeven prestatie</i>																																										
Brandgedrag (Euroklasse)	D-s2,d0	EN 438-7:2005																																									
Brandbestendigheid	NPD																																										
Waterdampdoorlatendheid (nat omhulsel)	15																																										
Waterdampdoorlatendheid (droog omhulsel)	50																																										
Verankering van de bevestigingsmiddelen (oppervlak)	≥ 1.000 N																																										
Verankering van de bevestigingsmiddelen (rand)	≥ 800 N																																										
Directe luchtgeluidisolatie	NPD																																										
Häfttålighet	≥ 0,8 N/mm <sup>2</sup>																																										
Buigtreksterkte	≥ 0,8 N/mm <sup>2</sup>																																										
warmtegeleidingsvermogen	ca. 0,14 W/(mK)																																										
Hoeveelheid aan Pentachloorfenol	≤ 3 ppm																																										
Formaldehyde-uitstoot	E1 E05																																										
Geluidsabsorptie	NPD																																										
Duurzaamheid – Kwaliteit van de lijmverbinding	≥ 3 Graad																																										
Duurzaamheid – Bestendigheid tegen verhoogde temperaturen	Geen verandering																																										
Duurzaamheid – Waterbestendigheid	≤ 12 %																																										
10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.																																											
	Ondertekend voor en namens de fabrikant door:																																										
Datum van afgifte: 2022-12-02	Erwin Sversepa Directeur / Pfleiderer Arnsberg GmbH (Het document is elektronisch aangemaakt en is zonder handtekening geldig!)																																										

NPD: kenwaarde niet vastgelegd