

Prestatieverklaring (CE) – ref. Nr. 004

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

1. Identificatiecode van het producttype	HPL- meerlaags sandwichpaneel VE640-LK																																										
2. Identificatiemarkering	VE640-LK: Duropal Sandwichpaneel MDF Pyroex																																										
3. Beoogd gebruiksdoel	HPL- meerlaags sandwichpaneel voor wand- en plafondbekleding voor interieurgebruik (inclusief verlaagde plafonds)																																										
4. Fabrikant	Pfleiderer Leutkirch GmbH, Wurzacher Str. 32, D – 88299 Leutkirch																																										
5. Opdrachtnemer	Pfleiderer Deutschland GmbH, Ingolstädter Str. 51, D – 92318 Neumarkt																																										
6. Systeem voor beoordeling en controle	Systeem 1																																										
7. Beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	De aangemelde instantie Fraunhofer-Institut für Holzforschung WKI Braunschweig (NB nr.. 0765) heeft het certificaat 0765-CPR-1423 over de productconformiteit volgens systeem 1 op de volgende basis verstrekt: Typegoedkeuring voor de vaststelling van het producttype, eerste inspectie van de fabriek en de eigenen productiecontrole van de fabriek. NB nr. 0765 voert de lopende bewaking, beoordeling en de evaluatie van de productiecontrole van de fabriek uit.																																										
8. Europese technische beoordeling	vervalt																																										
9. Aangegeven prestatie	<table><tr><td>Identificatiecode</td><td>VE640-LK</td><td rowspan="2">Geharmoniseerde technische specificatie</td></tr><tr><td>Dikte</td><td>17,6–20,6 mm</td></tr><tr><td>Belangrijkste kenmerken</td><td>Aangegeven prestatie</td><td rowspan="17">EN 438-7:2005</td></tr><tr><td>Brandgedrag (Euroklasse)</td><td>C-s2,d0</td></tr><tr><td>Brandbestendigheid</td><td>NPD</td></tr><tr><td>Waterdampdoorlatendheid (nat omhulsel)</td><td>18</td></tr><tr><td>Waterdampdoorlatendheid (droog omhulsel)</td><td>27</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>≥ 600 N</td></tr><tr><td>Directe luchtgeluidisolatie</td><td>NPD</td></tr><tr><td>Häfttålighet</td><td>≥ 0,8 N/mm²</td></tr><tr><td>Buigtreksterkte</td><td>≥ 0,8 N/mm²</td></tr><tr><td>warmtegeleidingsvermogen</td><td>ca. 0,18 W/(mK)</td></tr><tr><td>Hoeveelheid aan Pentachloorfenol</td><td>NPD</td></tr><tr><td>Formaldehyde-uitstoot</td><td>E1 E05 TSCA Title VI</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>≤ 10 %</td></tr></table>			Identificatiecode	VE640-LK	Geharmoniseerde technische specificatie	Dikte	17,6–20,6 mm	Belangrijkste kenmerken	Aangegeven prestatie	EN 438-7:2005	Brandgedrag (Euroklasse)	C-s2,d0	Brandbestendigheid	NPD	Waterdampdoorlatendheid (nat omhulsel)	18	Waterdampdoorlatendheid (droog omhulsel)	27	Verankering van de bevestigingsmiddelen (oppervlak)	≥ 1.000 N	Verankering van de bevestigingsmiddelen (rand)	≥ 600 N	Directe luchtgeluidisolatie	NPD	Häfttålighet	≥ 0,8 N/mm²	Buigtreksterkte	≥ 0,8 N/mm²	warmtegeleidingsvermogen	ca. 0,18 W/(mK)	Hoeveelheid aan Pentachloorfenol	NPD	Formaldehyde-uitstoot	E1 E05 TSCA Title VI	Geluidsabsorptie	NPD	Duurzaamheid – Kwaliteit van de lijmverbinding	≥ 3 Graad	Duurzaamheid – Bestendigheid tegen verhoogde temperaturen	Geen verandering	Duurzaamheid – Waterbestendigheid	≤ 10 %
Identificatiecode	VE640-LK	Geharmoniseerde technische specificatie																																									
Dikte	17,6–20,6 mm																																										
Belangrijkste kenmerken	Aangegeven prestatie	EN 438-7:2005																																									
Brandgedrag (Euroklasse)	C-s2,d0																																										
Brandbestendigheid	NPD																																										
Waterdampdoorlatendheid (nat omhulsel)	18																																										
Waterdampdoorlatendheid (droog omhulsel)	27																																										
Verankering van de bevestigingsmiddelen (oppervlak)	≥ 1.000 N																																										
Verankering van de bevestigingsmiddelen (rand)	≥ 600 N																																										
Directe luchtgeluidisolatie	NPD																																										
Häfttålighet	≥ 0,8 N/mm²																																										
Buigtreksterkte	≥ 0,8 N/mm²																																										
warmtegeleidingsvermogen	ca. 0,18 W/(mK)																																										
Hoeveelheid aan Pentachloorfenol	NPD																																										
Formaldehyde-uitstoot	E1 E05 TSCA Title VI																																										
Geluidsabsorptie	NPD																																										
Duurzaamheid – Kwaliteit van de lijmverbinding	≥ 3 Graad																																										
Duurzaamheid – Bestendigheid tegen verhoogde temperaturen	Geen verandering																																										
Duurzaamheid – Waterbestendigheid	≤ 10 %																																										
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: 2025-08-12

Dr. Björn König
Directeur / Pfleiderer Leutkirch GmbH
(Het document is elektronisch aangemaakt en is zonder handtekening geldig!)