

Prestatieverklaring – ref. Nr. 020

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

| 1. Identificatiecode van het producttype | HPL- meerlaags sandwichpaneel VE690-LK | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|-------------------|----------|---|-------|--------------|--------------------------------|-----------------------------|--|--------------------------|---------|---------------|--------------------|-----|--|-----|--|-----|---|-----------|--|-----------|-----------------------------|-----|---------------|-------------------------|-----------------|-------------------------|--------------------------|-----|----------------------------------|---------|-----------------------|--------|------------------|-----|--|---------|---|------------------|-----------------------------------|--------|
| 2. Identificatiemarkering | VE690-LK: Duropal Sandwichpaneel Berken-Multiplex | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 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>VE690-LK</th> <th rowspan="2">Geharmoniseerde technische specificatie</th> </tr> <tr> <th>Dikte</th> <th>19,6–28,6 mm</th> </tr> <tr> <th><i>Belangrijkste kenmerken</i></th> <th colspan="2"><i>Aangegeven prestatie</i></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Brandgedrag (Euroklasse)</td> <td>D-s2,d0</td> <td rowspan="17">EN 438-7:2005</td> </tr> <tr> <td>Brandbestendigheid</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Waterdampdoorlatendheid (nat omhulsel)</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Waterdampdoorlatendheid (droog omhulsel)</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Verankering van de bevestigingsmiddelen (oppervlak)</td> <td>≥ 2.000 N</td> </tr> <tr> <td>Verankering van de bevestigingsmiddelen (rand)</td> <td>≥ 2.000 N</td> </tr> <tr> <td>Directe luchtgeluidisolatie</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Häfttâligheit</td> <td>≥ 1,7 N/mm²</td> </tr> <tr> <td>Buigtreksterkte</td> <td>≥ 1,7 N/mm²</td> </tr> <tr> <td>warmtegeleidingsvermogen</td> <td>NPD</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>5 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> </tbody> </table> | | Identificatiecode | VE690-LK | Geharmoniseerde technische specificatie | Dikte | 19,6–28,6 mm | <i>Belangrijkste kenmerken</i> | <i>Aangegeven prestatie</i> | | Brandgedrag (Euroklasse) | D-s2,d0 | EN 438-7:2005 | Brandbestendigheid | NPD | Waterdampdoorlatendheid (nat omhulsel) | NPD | Waterdampdoorlatendheid (droog omhulsel) | NPD | Verankering van de bevestigingsmiddelen (oppervlak) | ≥ 2.000 N | Verankering van de bevestigingsmiddelen (rand) | ≥ 2.000 N | Directe luchtgeluidisolatie | NPD | Häfttâligheit | ≥ 1,7 N/mm ² | Buigtreksterkte | ≥ 1,7 N/mm ² | warmtegeleidingsvermogen | NPD | Hoeveelheid aan Pentachloorfenol | ≤ 3 ppm | Formaldehyde-uitstoot | E1 E05 | Geluidsabsorptie | NPD | Duurzaamheid – Kwaliteit van de lijmverbinding | 5 Graad | Duurzaamheid – Bestendigheid tegen verhoogde temperaturen | Geen verandering | Duurzaamheid – Waterbestendigheid | ≤ 10 % |
| Identificatiecode | VE690-LK | Geharmoniseerde technische specificatie | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dikte | 19,6–28,6 mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <i>Belangrijkste kenmerken</i> | <i>Aangegeven prestatie</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Brandgedrag (Euroklasse) | D-s2,d0 | EN 438-7:2005 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Brandbestendigheid | NPD | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Waterdampdoorlatendheid (nat omhulsel) | NPD | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Waterdampdoorlatendheid (droog omhulsel) | NPD | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Verankering van de bevestigingsmiddelen (oppervlak) | ≥ 2.000 N | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Verankering van de bevestigingsmiddelen (rand) | ≥ 2.000 N | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Directe luchtgeluidisolatie | NPD | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Häfttâligheit | ≥ 1,7 N/mm ² | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Buigtreksterkte | ≥ 1,7 N/mm ² | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| warmtegeleidingsvermogen | NPD | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hoeveelheid aan Pentachloorfenol | ≤ 3 ppm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Formaldehyde-uitstoot | E1 E05 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Geluidsabsorptie | NPD | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Duurzaamheid – Kwaliteit van de lijmverbinding | 5 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: 2022-12-02 | Diethard Singer Directeur / Pfleiderer Leutkirch GmbH (Het document is elektronisch aangemaakt en is zonder handtekening geldig!) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

NPD: kenwaarde niet vastgelegd