

Déclaration des Performances (CE) – Réf. No 054

selon le Règlement (UE) No 305/2011, Article 4

| 1. Code d'identification du produit type | Panneau replaqué HPL VE160-AR | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---------------------------------------|-----------------------|----------|---------------------------------------|-----------|--------------|-------------------------------|--|------------------------|------------------------------|---------|---------------|-------------------|-----|---|----|--|----|---------------------------------|-----------|---------------------------------|---------|---|-----|----------------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|------------------------|------------------|-----------------------------|---------|--------------------------|--------|-----------------------|-----|---------------------------------|------------|--|------------|---------------------------------|--------|
| 2. Identification du produit | VE160-AR: Duropal Élément P3 / Duropal Élément microPLUS® P3 / Duropal Élément XTreme P3 / Duropal Élément XTreme Touch P3 / Duropal Élément XTreme plus P3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. Usages prévus | Panneaux replaqué HPL pour les finitions des murs et plafonds intérieurs (y compris les plafonds suspendus) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. Fabricant | Pfleiderer Arnsberg GmbH, Westring 19 – 21, D – 59759 Arnsberg | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5. Mandataire | Pfleiderer Deutschland GmbH, Ingolstädter Str. 51, D – 92318 Neumarkt | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6. Système d'évaluation et de vérification | Système 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7. Évaluation des performances | pas échéant | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8. Évaluation technique européenne | pas échéant | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9. Performances déclarées | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Code d'identification</th> <td>VE160-AR</td> <th rowspan="2">Spécifications techniques harmonisées</th> </tr> <tr> <th>Épaisseur</th> <td>17,6–20,6 mm</td> </tr> <tr> <th colspan="2">Caractéristiques essentielles</th> <th>Performances déclarées</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Réaction au feu (Euroclasse)</td> <td>D-s2,d0</td> <td rowspan="16">EN 438-7:2005</td> </tr> <tr> <td>Résistance au feu</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Perméabilité à la vapeur d'eau (coupe mouillée)</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>Perméabilité à la vapeur d'eau (coupe sèche)</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>Résistance des fixations (face)</td> <td>≥ 1.000 N</td> </tr> <tr> <td>Résistance des fixations (bord)</td> <td>≥ 800 N</td> </tr> <tr> <td>Isolation contre le bruit aérien direct</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Résistance à l'arrachement</td> <td>≥ 0,8 N/mm²</td> </tr> <tr> <td>Résistance en flexion</td> <td>≥ 0,8 N/mm²</td> </tr> <tr> <td>Conductivité thermique</td> <td>env. 0,14 W/(mK)</td> </tr> <tr> <td>teneur en pentachlorophénol</td> <td>< 3 ppm</td> </tr> <tr> <td>Émission de formaldéhyde</td> <td>E1 E05</td> </tr> <tr> <td>Absorption acoustique</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Durabilité – Qualité du collage</td> <td>≥ 3 classe</td> </tr> <tr> <td>Durabilité – Résistance aux températures élevées</td> <td>sans effet</td> </tr> <tr> <td>Durabilité – Résistance à l'eau</td> <td>≤ 12 %</td> </tr> </tbody> </table> | | Code d'identification | VE160-AR | Spécifications techniques harmonisées | Épaisseur | 17,6–20,6 mm | Caractéristiques essentielles | | Performances déclarées | Réaction au feu (Euroclasse) | D-s2,d0 | EN 438-7:2005 | Résistance au feu | NPD | Perméabilité à la vapeur d'eau (coupe mouillée) | 15 | Perméabilité à la vapeur d'eau (coupe sèche) | 50 | Résistance des fixations (face) | ≥ 1.000 N | Résistance des fixations (bord) | ≥ 800 N | Isolation contre le bruit aérien direct | NPD | Résistance à l'arrachement | ≥ 0,8 N/mm ² | Résistance en flexion | ≥ 0,8 N/mm ² | Conductivité thermique | env. 0,14 W/(mK) | teneur en pentachlorophénol | < 3 ppm | Émission de formaldéhyde | E1 E05 | Absorption acoustique | NPD | Durabilité – Qualité du collage | ≥ 3 classe | Durabilité – Résistance aux températures élevées | sans effet | Durabilité – Résistance à l'eau | ≤ 12 % |
| Code d'identification | VE160-AR | Spécifications techniques harmonisées | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Épaisseur | 17,6–20,6 mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Caractéristiques essentielles | | Performances déclarées | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Réaction au feu (Euroclasse) | D-s2,d0 | EN 438-7:2005 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Résistance au feu | NPD | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Perméabilité à la vapeur d'eau (coupe mouillée) | 15 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Perméabilité à la vapeur d'eau (coupe sèche) | 50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Résistance des fixations (face) | ≥ 1.000 N | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Résistance des fixations (bord) | ≥ 800 N | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Isolation contre le bruit aérien direct | NPD | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Résistance à l'arrachement | ≥ 0,8 N/mm ² | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Résistance en flexion | ≥ 0,8 N/mm ² | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Conductivité thermique | env. 0,14 W/(mK) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| teneur en pentachlorophénol | < 3 ppm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Émission de formaldéhyde | E1 E05 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Absorption acoustique | NPD | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Durabilité – Qualité du collage | ≥ 3 classe | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Durabilité – Résistance aux températures élevées | sans effet | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Durabilité – Résistance à l'eau | ≤ 12 % | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Date de délivrance: 2025-03-25

Dr. Björn König
 Directeur du site de Pfleiderer Arnsberg GmbH
 (Le document a été créé électroniquement et est valide sans signature !)

NPD: performance non déterminée