

## Déclaration des Performances – Réf. No 030

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

| 1. Code d'identification du produit type   | Panneau de particules de bois laqué et décoratif PB100-LK  |                        |                       |                        |                                       |          |          |          |          |                                       |           |          |          |          |       |                               |                        |  |  |  |  |                              |   |  |  |  |                        |   |    |  |  |  |  |    |  |  |  |                          |        |  |  |  |                             |              |  |  |  |  |     |  |  |  |  |     |  |  |  |   |      |  |  |  |                        |                  |  |  |  |                      |     |  |  |  |                          |                       |                        |                       |                        |                               |     |  |  |  |  |     |  |  |  |
|--|--|------------------------|-----------------------|------------------------|---------------------------------------|----------|----------|----------|----------|---------------------------------------|-----------|----------|----------|----------|-------|-------------------------------|------------------------|--|--|--|--|------------------------------|---|--|--|--|------------------------|---|----|--|--|--|--|----|--|--|--|--------------------------|--------|--|--|--|-----------------------------|--------------|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|-----|--|--|--|---|------|--|--|--|------------------------|------------------|--|--|--|----------------------|-----|--|--|--|--------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-------------------------------|-----|--|--|--|--|-----|--|--|--|
| 2. Identification du produit   | PB100-LK: PrimeBoard XTreme P2   |                        |                       |                        |                                       |          |          |          |          |                                       |           |          |          |          |       |                               |                        |  |  |  |  |                              |   |  |  |  |                        |   |    |  |  |  |  |    |  |  |  |                          |        |  |  |  |                             |              |  |  |  |  |     |  |  |  |  |     |  |  |  |   |      |  |  |  |                        |                  |  |  |  |                      |     |  |  |  |                          |                       |                        |                       |                        |                               |     |  |  |  |  |     |  |  |  |
| 3. Usages prévus   | Panneaux dérivés du bois pour l'aménagement intérieur (y compris les meubles) pour utilisation dans des conditions sèches  |                        |                       |                        |                                       |          |          |          |          |                                       |           |          |          |          |       |                               |                        |  |  |  |  |                              |   |  |  |  |                        |   |    |  |  |  |  |    |  |  |  |                          |        |  |  |  |                             |              |  |  |  |  |     |  |  |  |  |     |  |  |  |   |      |  |  |  |                        |                  |  |  |  |                      |     |  |  |  |                          |                       |                        |                       |                        |                               |     |  |  |  |  |     |  |  |  |
| 4. Fabricant   | Pfleiderer Leutkirch GmbH, Wurzacher Str. 32, D – 88299 Leutkirch  |                        |                       |                        |                                       |          |          |          |          |                                       |           |          |          |          |       |                               |                        |  |  |  |  |                              |   |  |  |  |                        |   |    |  |  |  |  |    |  |  |  |                          |        |  |  |  |                             |              |  |  |  |  |     |  |  |  |  |     |  |  |  |   |      |  |  |  |                        |                  |  |  |  |                      |     |  |  |  |                          |                       |                        |                       |                        |                               |     |  |  |  |  |     |  |  |  |
| 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> <th>PB100-LK</th> <th>PB100-LK</th> <th>PB100-LK</th> <th>PB100-LK</th> <th rowspan="2">Spécifications techniques harmonisées</th> </tr> <tr> <th>Épaisseur</th> <td>10–13 mm</td> <td>16–19 mm</td> <td>22–25 mm</td> <td>28 mm</td> </tr> <tr> <th>Caractéristiques essentielles</th> <th colspan="4">Performances déclarées</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Réaction au feu (Euroclasse)</td> <td colspan="4">D-s2,d0 selon la norme EN 13986 en fonction de l'utilisation finale (pour une épaisseur: <math>\geq 9</math> mm / et une masse volumique: <math>\geq 600</math> kg/m<sup>3</sup>)</td> <td rowspan="13">EN 13986:2004 +A1:2015</td> </tr> <tr> <td>Perméabilité à la vapeur d'eau (coupe mouillée)</td> <td colspan="4">15</td> </tr> <tr> <td>Perméabilité à la vapeur d'eau (coupe sèche)</td> <td colspan="4">50</td> </tr> <tr> <td>Émission de formaldéhyde</td> <td colspan="4">E1 E05</td> </tr> <tr> <td>teneur en pentachlorophénol</td> <td colspan="4"><math>\leq 3</math> ppm</td> </tr> <tr> <td>Isolation contre les bruits aériens (masse surfacique)</td> <td colspan="4">NPD</td> </tr> <tr> <td>Absorption acoustique gamme de fréquence 250 Hz à 500 Hz</td> <td colspan="4">0,1</td> </tr> <tr> <td>Absorption acoustique gamme de fréquence 1000Hz à 2000 Hz</td> <td colspan="4">0,25</td> </tr> <tr> <td>Conductivité thermique</td> <td colspan="4">env. 0,12 W/(mK)</td> </tr> <tr> <td>Perméabilité à l'air</td> <td colspan="4">NPD</td> </tr> <tr> <td>Résistance à la traction</td> <td>0,4 N/mm<sup>2</sup></td> <td>0,35 N/mm<sup>2</sup></td> <td>0,3 N/mm<sup>2</sup></td> <td>0,25 N/mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>Gonflement en épaisseur, 24 h</td> <td colspan="4">NPD</td> </tr> <tr> <td>Cohésion interene après essai à l'eau bouillante</td> <td colspan="4">NPD</td> </tr> </tbody> </table> |                        |                       |                        | Code d'identification                 | PB100-LK | PB100-LK | PB100-LK | PB100-LK | Spécifications techniques harmonisées | Épaisseur | 10–13 mm | 16–19 mm | 22–25 mm | 28 mm | Caractéristiques essentielles | Performances déclarées |  |  |  |  | Réaction au feu (Euroclasse) | D-s2,d0 selon la norme EN 13986 en fonction de l'utilisation finale (pour une épaisseur: $\geq 9$ mm / et une masse volumique: $\geq 600$ kg/m <sup>3</sup> ) |  |  |  | EN 13986:2004 +A1:2015 | Perméabilité à la vapeur d'eau (coupe mouillée) | 15 |  |  |  | Perméabilité à la vapeur d'eau (coupe sèche) | 50 |  |  |  | Émission de formaldéhyde | E1 E05 |  |  |  | teneur en pentachlorophénol | $\leq 3$ ppm |  |  |  | Isolation contre les bruits aériens (masse surfacique) | NPD |  |  |  | Absorption acoustique gamme de fréquence 250 Hz à 500 Hz | 0,1 |  |  |  | Absorption acoustique gamme de fréquence 1000Hz à 2000 Hz | 0,25 |  |  |  | Conductivité thermique | env. 0,12 W/(mK) |  |  |  | Perméabilité à l'air | NPD |  |  |  | Résistance à la traction | 0,4 N/mm <sup>2</sup> | 0,35 N/mm <sup>2</sup> | 0,3 N/mm <sup>2</sup> | 0,25 N/mm <sup>2</sup> | Gonflement en épaisseur, 24 h | NPD |  |  |  | Cohésion interene après essai à l'eau bouillante | NPD |  |  |  |
| Code d'identification  | PB100-LK   | PB100-LK               | PB100-LK              | PB100-LK               | Spécifications techniques harmonisées |          |          |          |          |                                       |           |          |          |          |       |                               |                        |  |  |  |  |                              |   |  |  |  |                        |   |    |  |  |  |  |    |  |  |  |                          |        |  |  |  |                             |              |  |  |  |  |     |  |  |  |  |     |  |  |  |   |      |  |  |  |                        |                  |  |  |  |                      |     |  |  |  |                          |                       |                        |                       |                        |                               |     |  |  |  |  |     |  |  |  |
| Épaisseur  | 10–13 mm   | 16–19 mm               | 22–25 mm              | 28 mm                  |                                       |          |          |          |          |                                       |           |          |          |          |       |                               |                        |  |  |  |  |                              |   |  |  |  |                        |   |    |  |  |  |  |    |  |  |  |                          |        |  |  |  |                             |              |  |  |  |  |     |  |  |  |  |     |  |  |  |   |      |  |  |  |                        |                  |  |  |  |                      |     |  |  |  |                          |                       |                        |                       |                        |                               |     |  |  |  |  |     |  |  |  |
| Caractéristiques essentielles  | Performances déclarées   |                        |                       |                        |                                       |          |          |          |          |                                       |           |          |          |          |       |                               |                        |  |  |  |  |                              |   |  |  |  |                        |   |    |  |  |  |  |    |  |  |  |                          |        |  |  |  |                             |              |  |  |  |  |     |  |  |  |  |     |  |  |  |   |      |  |  |  |                        |                  |  |  |  |                      |     |  |  |  |                          |                       |                        |                       |                        |                               |     |  |  |  |  |     |  |  |  |
| Réaction au feu (Euroclasse)   | D-s2,d0 selon la norme EN 13986 en fonction de l'utilisation finale (pour une épaisseur: $\geq 9$ mm / et une masse volumique: $\geq 600$ kg/m <sup>3</sup> )  |                        |                       |                        | EN 13986:2004 +A1:2015                |          |          |          |          |                                       |           |          |          |          |       |                               |                        |  |  |  |  |                              |   |  |  |  |                        |   |    |  |  |  |  |    |  |  |  |                          |        |  |  |  |                             |              |  |  |  |  |     |  |  |  |  |     |  |  |  |   |      |  |  |  |                        |                  |  |  |  |                      |     |  |  |  |                          |                       |                        |                       |                        |                               |     |  |  |  |  |     |  |  |  |
| Perméabilité à la vapeur d'eau (coupe mouillée)  | 15   |                        |                       |                        |                                       |          |          |          |          |                                       |           |          |          |          |       |                               |                        |  |  |  |  |                              |   |  |  |  |                        |   |    |  |  |  |  |    |  |  |  |                          |        |  |  |  |                             |              |  |  |  |  |     |  |  |  |  |     |  |  |  |   |      |  |  |  |                        |                  |  |  |  |                      |     |  |  |  |                          |                       |                        |                       |                        |                               |     |  |  |  |  |     |  |  |  |
| Perméabilité à la vapeur d'eau (coupe sèche)   | 50   |                        |                       |                        |                                       |          |          |          |          |                                       |           |          |          |          |       |                               |                        |  |  |  |  |                              |   |  |  |  |                        |   |    |  |  |  |  |    |  |  |  |                          |        |  |  |  |                             |              |  |  |  |  |     |  |  |  |  |     |  |  |  |   |      |  |  |  |                        |                  |  |  |  |                      |     |  |  |  |                          |                       |                        |                       |                        |                               |     |  |  |  |  |     |  |  |  |
| Émission de formaldéhyde   | E1 E05   |                        |                       |                        |                                       |          |          |          |          |                                       |           |          |          |          |       |                               |                        |  |  |  |  |                              |   |  |  |  |                        |   |    |  |  |  |  |    |  |  |  |                          |        |  |  |  |                             |              |  |  |  |  |     |  |  |  |  |     |  |  |  |   |      |  |  |  |                        |                  |  |  |  |                      |     |  |  |  |                          |                       |                        |                       |                        |                               |     |  |  |  |  |     |  |  |  |
| teneur en pentachlorophénol  | $\leq 3$ ppm   |                        |                       |                        |                                       |          |          |          |          |                                       |           |          |          |          |       |                               |                        |  |  |  |  |                              |   |  |  |  |                        |   |    |  |  |  |  |    |  |  |  |                          |        |  |  |  |                             |              |  |  |  |  |     |  |  |  |  |     |  |  |  |   |      |  |  |  |                        |                  |  |  |  |                      |     |  |  |  |                          |                       |                        |                       |                        |                               |     |  |  |  |  |     |  |  |  |
| Isolation contre les bruits aériens (masse surfacique)   | NPD  |                        |                       |                        |                                       |          |          |          |          |                                       |           |          |          |          |       |                               |                        |  |  |  |  |                              |   |  |  |  |                        |   |    |  |  |  |  |    |  |  |  |                          |        |  |  |  |                             |              |  |  |  |  |     |  |  |  |  |     |  |  |  |   |      |  |  |  |                        |                  |  |  |  |                      |     |  |  |  |                          |                       |                        |                       |                        |                               |     |  |  |  |  |     |  |  |  |
| Absorption acoustique gamme de fréquence 250 Hz à 500 Hz   | 0,1  |                        |                       |                        |                                       |          |          |          |          |                                       |           |          |          |          |       |                               |                        |  |  |  |  |                              |   |  |  |  |                        |   |    |  |  |  |  |    |  |  |  |                          |        |  |  |  |                             |              |  |  |  |  |     |  |  |  |  |     |  |  |  |   |      |  |  |  |                        |                  |  |  |  |                      |     |  |  |  |                          |                       |                        |                       |                        |                               |     |  |  |  |  |     |  |  |  |
| Absorption acoustique gamme de fréquence 1000Hz à 2000 Hz  | 0,25   |                        |                       |                        |                                       |          |          |          |          |                                       |           |          |          |          |       |                               |                        |  |  |  |  |                              |   |  |  |  |                        |   |    |  |  |  |  |    |  |  |  |                          |        |  |  |  |                             |              |  |  |  |  |     |  |  |  |  |     |  |  |  |   |      |  |  |  |                        |                  |  |  |  |                      |     |  |  |  |                          |                       |                        |                       |                        |                               |     |  |  |  |  |     |  |  |  |
| Conductivité thermique   | env. 0,12 W/(mK)   |                        |                       |                        |                                       |          |          |          |          |                                       |           |          |          |          |       |                               |                        |  |  |  |  |                              |   |  |  |  |                        |   |    |  |  |  |  |    |  |  |  |                          |        |  |  |  |                             |              |  |  |  |  |     |  |  |  |  |     |  |  |  |   |      |  |  |  |                        |                  |  |  |  |                      |     |  |  |  |                          |                       |                        |                       |                        |                               |     |  |  |  |  |     |  |  |  |
| Perméabilité à l'air   | NPD  |                        |                       |                        |                                       |          |          |          |          |                                       |           |          |          |          |       |                               |                        |  |  |  |  |                              |   |  |  |  |                        |   |    |  |  |  |  |    |  |  |  |                          |        |  |  |  |                             |              |  |  |  |  |     |  |  |  |  |     |  |  |  |   |      |  |  |  |                        |                  |  |  |  |                      |     |  |  |  |                          |                       |                        |                       |                        |                               |     |  |  |  |  |     |  |  |  |
| Résistance à la traction   | 0,4 N/mm <sup>2</sup>  | 0,35 N/mm <sup>2</sup> | 0,3 N/mm <sup>2</sup> | 0,25 N/mm <sup>2</sup> |                                       |          |          |          |          |                                       |           |          |          |          |       |                               |                        |  |  |  |  |                              |   |  |  |  |                        |   |    |  |  |  |  |    |  |  |  |                          |        |  |  |  |                             |              |  |  |  |  |     |  |  |  |  |     |  |  |  |   |      |  |  |  |                        |                  |  |  |  |                      |     |  |  |  |                          |                       |                        |                       |                        |                               |     |  |  |  |  |     |  |  |  |
| Gonflement en épaisseur, 24 h  | NPD  |                        |                       |                        |                                       |          |          |          |          |                                       |           |          |          |          |       |                               |                        |  |  |  |  |                              |   |  |  |  |                        |   |    |  |  |  |  |    |  |  |  |                          |        |  |  |  |                             |              |  |  |  |  |     |  |  |  |  |     |  |  |  |   |      |  |  |  |                        |                  |  |  |  |                      |     |  |  |  |                          |                       |                        |                       |                        |                               |     |  |  |  |  |     |  |  |  |
| Cohésion interene après essai à l'eau bouillante   | NPD  |                        |                       |                        |                                       |          |          |          |          |                                       |           |          |          |          |       |                               |                        |  |  |  |  |                              |   |  |  |  |                        |   |    |  |  |  |  |    |  |  |  |                          |        |  |  |  |                             |              |  |  |  |  |     |  |  |  |  |     |  |  |  |   |      |  |  |  |                        |                  |  |  |  |                      |     |  |  |  |                          |                       |                        |                       |                        |                               |     |  |  |  |  |     |  |  |  |
| 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: 2023-07-24

Diethard Singer  
 Directeur du site de Pfleiderer Leutkirch GmbH  
 (Le document a été créé électroniquement et est valide sans signature !)

NPD: performance non déterminée  
 Les valeurs techniques se rapportent au matériau de base