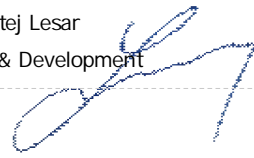


# DÉCLARATION DES PERFORMANCES

## SI - TS105030 I 3010-001



|   |  |                |
|---|--|----------------|
| 1. Code d'identification unique du produit type:  | <b>FIBRANxps ETICS GF-I</b>  |                |
| 2. Numéro de type, de lot ou de série   | TS105030 I 3010  |                |
| 3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément ? la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:  | Isolant thermique pour le bâtiment (THiB)<br><br>XPS-EN13164-T3-CS(10\Y)300-DS(70,90)-DLT(2)5-TR400-WL(T)1,5-MJ50              |                |
| 4. Nom et adresse de contact du fabricant   | <b>FIBRAN d.o.o. Novo mesto</b><br>Ko evarjeva ulica 1<br>SI-8000 Novo mesto, Slovenija<br><b>www.fibran.si</b>                |                |
| 6. Système ou systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément ? l'Annexe V:  | AVCP - System 3  |                |
| 7. Nom et numéro d'identification de l'organisme notifié  | NB 0751 (FIW)  |                |
| 9. Caractéristiques essentielles  | Symbole  | Performance    |
| largeur nominale  | bN [mm]  | <b>600</b>     |
| longueur nominale   | IN [mm]  | <b>1250</b>    |
| Epaisseur   | dN [mm]  | <b>50</b>      |
| Tolérances d'épaisseur  | T  | <b>3</b>       |
| Résistance ? la compression   | CS(10\Y) [kPa]   | <b>300</b>     |
| Résistance ? la traction perpendiculairement aux faces  | TR [kPa]   | <b>400</b>     |
| Réaction au feu   | Euroclasse   | <b>E</b>       |
| Combustion incandescente continue   |  | <b>NPD</b>     |
|   |  | <b>NPD</b>     |
| Perméabilité ? l'eau  | Absorption d'eau ? long terme par immersion totale<br>WL(T) [vol.%]  | <b>1,5</b>     |
|   | Absorption d'eau ? long terme par diffusion<br>WD(V) [vol.%]   | <b>NPD</b>     |
| Perméabilité ? la vapeur d'eau  | Facteur de résistance ? la diffusion de la vapeur d'eau<br>MJ  | <b>50</b>      |
| Durabilité de la résistance en compression contre le vieillissement/la dégradation  | Fluage en compression, CC (2/1,5/50) [kPa]   | <b>NPD</b>     |
| Durabilité de la résistance thermique contre la température, la météorologie, le vieillissement/la dégradation  | Conductivité thermique (Why "Lambda"?)<br>D [W/m.K]  | <b>0,033</b>   |
|   | Résistance thermique<br>RD [m <sup>2</sup> .K/W]   | <b>1,50</b>    |
|   | Résistance aux effets du gel-dégel apr?s absorption d'eau ? long terme par diffusion<br>FTCD                                   | <b>NPD</b>     |
|   | Résistance aux effets du gel-dégel apr?s absorption d'eau ? long terme par immersion totale<br>FTCI                            | <b>NPD</b>     |
|   | Stabilité dimensionnelle dans des conditions de température et d'humidité spécifiées<br>DS                                     | <b>(70,90)</b> |
|   | Déformation sous charge de compression et conditions de température spécifiées<br>DLT  | <b>(2)5</b>    |
| Substances dangereuses  | Emission de substances dangereuses dans l'air intérieur (air or environnement?)<br>GWP<5; ODP 0; HFC free                      |                |
| Durabilité de la réaction au feu contre la température, la météorologie, le   | La performance en réaction au feu de l'XPS ne change pas dans le temps   |                |
| 10. Les caractéristiques du produit cité ci-dessus sont conformes aux caractéristiques attestées. Conformément au Règlement de l'UE No. 305/2011, la délivrance de la présente attestation de conformité relève de la responsabilité exclusive du fabricant évoqué ci-dessus. |  |                |
| Signé pour le fabricant et en son nom par:<br>Novo mesto, 1. 03. 2024   | Matej Lesar<br>Research & Development<br> |                |
| HBCD free<br>«NPD» (performance non déterminée)   |  |                |