



## Déclaration des performances

Famille : **MAISSON OSSATURE BOIS (MOB)**

### 1. Code d'identification unique du produit type :

S 45x 70 20%4R5 \_\_\_\_\_  
S 45x 90 20%4R5 \_\_\_\_\_  
S 45x 95 20%4R5 \_\_\_\_\_  
S 45x120 20%4R5 \_\_\_\_\_  
S 45x140 20%4R5 \_\_\_\_\_  
S 45x145 20%4R5 \_\_\_\_\_  
S 45x160 20%4R5 \_\_\_\_\_  
S 45x184 20%4R5 \_\_\_\_\_  
S 45x195 20%4R5 \_\_\_\_\_  
S 45x220 20%4R5 \_\_\_\_\_  
S 45x220 20%4R5 \_\_\_\_\_

O 45x 70 18%4R5 \_\_\_\_\_  
O 45x 95 18%4R5 \_\_\_\_\_  
O 45x120 18%4R5 \_\_\_\_\_  
O 45x145 18%4R5 \_\_\_\_\_  
O 45x160 18%4R5 \_\_\_\_\_  
O 45x220 18%4R5 \_\_\_\_\_

**Essence**      Épicéa et sapin (Bois blanc) WPCA      Douglas (WPSM)  
**Humidité**    20%      18%  
**Pays d'origine** FR DE BE LU      FR DE BE LU

### 2. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:

Bois de structure intérieur / extérieur pour bâtiment

### 3. Nom et adresse de contact du FRUYTIER SA 17, Duerfstrooss L-9647 DONCOLS

### 4. L'organisme de certification notifié délivre le certificat de constance des FCBA (0380)

### 5. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction : 2+

### 6. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée:

CERTIFICATE: 0380-CPR-4095 délivré depuis 2009, selon la norme harmonisée NBN EN 14081-1:2005 + A1:2011, NBN EN 16-520 (Belgique), NF N 52-001-1 (France) et DIN4074-1 (Allemagne).

### 7. Performances déclarées :

| Caractéristiques esse | Performances | Normes                   |
|-----------------------|--------------|--------------------------|
| Classe de résistance  | C18 ou C24   | EN 1912 + EN 338         |
| Réaction au feu       | D-S2-D0      | NBN EN 13501-1:2007 + A1 |

### 8. En cas de traitement d'imprégnation (NBN EN 15228)

|                                    | Classe 1                                                                                                                                                         | Classe 2        | Classe 3.1          | Classe 3.1          | Classe 3.2          | Classe 3.2          | Classe 4            | Classe 4            |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Durabilité conférée par traitement | Toutes essences                                                                                                                                                  | Toutes essences | Essence réfractaire | Essence imprégnable | Essence réfractaire | Essence imprégnable | Essence réfractaire | Essence imprégnable |
|                                    | CTBP+ 14491                                                                                                                                                      | CTBP+ 14491     | CTBP+ 502-22-2098   | CTBP+ 502-22-2098   | CTBP+ 502-22-2098   | CTBP+ 502-22-2098   | CTBP+ 502-22-2098   | CTBP+ 502-22-2098   |
| Produit de traitement              | Impralut TSK40                                                                                                                                                   | Impralut TSK40  | Wolmanit CX8F       | Wolmanit CX8F       | Wolmanit CX8F       | Wolmanit CX8F       | Wolmanit CX8F       | Wolmanit CX8F       |
| Procédé de traitement              | Trempage                                                                                                                                                         | Trempage        | Autoclave           | Autoclave           | Autoclave           | Autoclave           | Non Applicable      | Autoclave           |
| Rétention [g/m²]                   | 3,5                                                                                                                                                              | 4,8             | /                   | /                   | /                   | /                   |                     | /                   |
| Rétention [kg/m³]                  | /                                                                                                                                                                | /               | 13,81               | 13,81               | 13,81               | 13,81               |                     | 13,81               |
| Classe de pénétration              | NP1                                                                                                                                                              | NP1             | NP1                 | NP3                 | NP3                 | NP5                 |                     | NP5                 |
| Agents biologiques                 | Impralut TSK40 : POURRITURE CUBIQUE, INSECTICIDE, TERMITE<br>Wolmanit CX8F: FONGICIDE, INSECTICIDE, TERMITE (sauf classe 3.2 & 4 pour les essences réfractaires) |                 |                     |                     |                     |                     |                     |                     |

L'impralut TSK40 contient du propiconazole. Les bois traités avec ce produit ne peuvent pas être utilisés pour la production de structures de jeu ou de meubles (conformément au Règlement d'exécution (UE) 2023/2596 et au règlement biocide 528/2012).

### 9. Les performances du produit identifié par les codes uniques mentionnés ci-dessus sont conformes aux performances déclarées ci-dessus. Conformément au Règlement (UE) N°305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

FRUYTIER David, CEO

FRUYTIER S.A.  
17 DUEFSTROOSS  
L - 9647 DONCOLS  
TVA : LU 16.682.135  
Tél : (+352) 31 33 62  
www.fruytier.com  
INFO@fruytier.com