

| Caractéristiques du produit              | Normes   | Lames  | Lames large          | Dalles               |
|--|--|--|----------------------|----------------------|
| Largeur:                                 | ISO24342   | 178  | mm 228               | mm 610               |
| Longueur:                                | ISO24342   | 1219   | mm 1219              | mm 305               |
| Nombre de lames ou de dalles par carton: | -  | 10   | pc 8                 | pc 12                |
| m² par carton:                           | -  | 2,17   | m² 2,22              | m² 2,23              |
|  | -  | 45   | pak 48               | pak 60               |
| Poids par carton:                        | ISO23997   | 17,4   | kg 17,4              | kg 18,75             |
| Epaisseur totale:                        | ISO24346   | 5  | mm 5                 | mm 5                 |
|  |  | (4mm SPC + 1 mm XPE)   | (4mm SPC + 1 mm XPE) | (4mm SPC + 1 mm XPE) |
| Epaisseur de la couche d'usure:          | ISO 24340  | 0,55   | mm 0,55              | mm 0,55              |
|  |  |  |                      |                      |
| Garantie                                 | Norme  | Résultats  |                      |                      |
| Classe d'usage:                          | ISO10582   | 33   |                      |                      |
| CE:                                      | EN 14041   | DoP BRI001   |                      |                      |
| Garantie:                                | Usage résidentielle  | 10 ans   |                      |                      |
|  |  |  |                      |                      |
| Caractéristiques techniques              | Norme  | Résultats  |                      |                      |
| Résistance suite à charge constante:     | ISO24343-1   | ≤ 0,2 mm   |                      |                      |
| Résistance aux tâches:                   | EN438-2  | OK. Groupe 1, 2, 3: degré 5  |                      |                      |
| Résistance à la lumière:                 | ISO 105-B02:2014, Méthode 3  | > 6  |                      |                      |
| Comportement au feu:                     | EN 13501-1<br>ISO 9239-1   | Bfl-s1   |                      |                      |
| Changement de dimension:                 | EN ISO23999<br>heures chez 80°C  | 6 ≤ 0,10 %   |                      |                      |
| Résistance à la traction:                | ISO24334   | Côté long: > 4,5kN/m<br>Côté court: > 4,5kN/m                            |                      |                      |
| Effet d'une chaise à roulettes:          | EN ISO4918   | OK   |                      |                      |
| Résistance au glissement:                | EN13893<br>16165   | EN DS<br>R10   |                      |                      |
| Taux de gonflement - commercial:         | ISO24336   | 0%   |                      |                      |
| Résistance thermique:                    | EN12667  | <0,15R (m²K/W)   |                      |                      |
| Chauffage par le sol:                    | Compatible avec tous les systèmes de chauffage par le sol traditionnels (basse température) qui sont intégrés DANS la chape.<br>N'est pas compatible avec des films chauffants ou autres « nouveaux » systèmes posés SUR la chape. |  |                      |                      |
| Bruit d'impact:                          | ISO 10140 / ISO717-2   | ΔLw19dB  |                      |                      |
| Substances dangereuses                   |  |  |                      |                      |
| Formaldéhyde:                            | EN14041 / EN717-1  | E1   |                      |                      |
| TVOC 28 jours:                           | <1000µg/m³   | <10µg/m³   |                      |                      |
| Émissions dans l'air intérieur:          | Décret n° 2011-321   | A+   |                      |                      |
| Réglementation REACH:                    | -  | Les sols Brigid® sont conformes aux attentes de la réglementation REACH. |                      |                      |
| Plastifiants:                            | -  | DOTP - PVC vierge - 100% sans orthophtalates                             |                      |                      |

Floorify NV se réserve le droit d'apporter des modifications au matériel et aux structures lorsque cela permet d'améliorer la qualité.  
Floorify NV, Kwadestraat 151, 8800 Roeselare, BELGIQUE - Courriel : hello@Floorify.com - T +32 (0)51 140 180