

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

MÉTHODE D'ESSAI

PRO

MASTER

DELUXE+

SUMMIT

SWING

|   | MÉTHODE D'ESSAI                                  | PRO   | MASTER  | DELUXE+   | SUMMIT  | SWING   |                                       |
|---|--|---|---|---|---|---|---------------------------------------|
| <b>ESSENTIEL PROPRIÉTÉ</b>                | Evaluation de la conformité                      | EN 14342  | EN 14342  | EN 14342  | EN 14342  | EN 14342  |                                       |
|   | Déclaration des performances                     | EN 14342  | DOP 24005a  | DOP 24003a  | DOP 24007b  | DOP 24004a  | DOP 24010a                            |
|   | Réaction au feu et production de fumée           | EN 14342  | Cfl-s1  | Cfl-s1  | Cfl-s1  | Cfl-s1  | Cfl-s1                                |
|   | Densité moyenne                                  | EN 323  | 900   | 850   | 850   | 850   | 850                                   |
|   | Poids/m <sup>2</sup>                             |   | 7,5   | 9,5   | 10  | 9,5   | 9,5                                   |
|   | Teneur en formaldéhyde                           | EN 717-1  | E1  | E1  | E1  | E1  | E1                                    |
|   | Teneur en PCP (pentachlorophénol)                | EN 14342  | ≤ 5 ppm   | ≤ 5 ppm   | ≤ 5 ppm   | ≤ 5 ppm   | ≤ 5 ppm                               |
|   | Performance antidérapante (sol sec)              | CEN/TS 15676  | 62.25 USRV (moyenne)  | 62.25 USRV (moyenne)  | 62.25 USRV (moyenne)  | 62.25 USRV (moyenne)  | 62.25 USRV (moyenne)                  |
|   | Performance antidérapante (sol humide)           | CEN/TS 15676  | 47.75 USRV (moyenne)  | 47.75 USRV (moyenne)  | 47.75 USRV (moyenne)  | 47.75 USRV (moyenne)  | 47.75 USRV (moyenne)                  |
|   | Conduction thermique                             | EN 12667  | 0,14 W/mK   | 0,14 W/mK   | 0,11 W/mK   | 0,14 W/mK   | 0,14 W/mK                             |
|   | Durabilité biologique                            | EN 335  | Classe 1  | Classe 1  | Classe 1  | Classe 1  | Classe 1                              |
|   | Revêtement de sol à placage bois                 | EN 14354  | EN 14354  | EN 14354  | EN 14354  | EN 14354  | EN 14354                              |
|   | Classement usage résidentiel                     | EN 14354  | Classe 23   | Classe 23   | Classe 23   | Classe 23   | Classe 23                             |
| Classement usage commercial               | EN 14354   | Classe 31   | Classe 33   | Classe 33   | Classe 33   | Classe 33   |                                       |
| Garantie                                  | Decospan NV                                      | Usage résidentiel : 15 ans<br>Usage commercial limité : 5 ans | Usage résidentiel : garantie à vie limitée<br>Usage commercial : 10 ans | Usage résidentiel : garantie à vie limitée<br>Usage commercial : 10 ans | Usage résidentiel : garantie à vie limitée<br>Usage commercial : 10 ans | Usage résidentiel : garantie à vie limitée<br>Usage commercial : 10 ans |                                       |
| <b>CARACTÉRISTIQUES DE CLASSIFICATION</b> | Gonflement causé par un liquide                  | EN 14354  | < 13 %  | < 10 %  | < 10 %  | < 10 %  | < 10 %                                |
|   | Résistance au poinçonnement                      | EN 1534   | ≥ 30 N/mm <sup>2</sup>  | ≥ 40 N/mm <sup>2</sup>  | ≥ 40 N/mm <sup>2</sup>  | ≥ 40 N/mm <sup>2</sup>  | ≥ 40 N/mm <sup>2</sup>                |
|   | Résistance contre l'abrasion                     | EN 14354  | > 2000 rev.   | > 6000 rev.   | > 6000 rev.   | > 6000 rev.   | > 6000 rev.                           |
|   | Résistance au choc (élasticité)                  | EN 438-2  | ≥ 1200 (EC2)  | ≥ 1400 (EC3)  | ≥ 1400 (EC3)  | ≥ 1400 (EC3)  | ≥ 1400 (EC3)                          |
|   | Essai de traction côté court des lames           | ISO 24334   | > 2000 N/lm   | > 2000 N/lm   | > 2000 N/lm   | > 2000 N/lm   | > 2000 N/lm                           |
| <b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>         | Teneur en humidité                               | EN 322  | 6 % (±1 %)  | 6 % (±1 %)  | 6 % (±1 %)  | 6 % (±1 %)  | 6 % (±1 %)                            |
|   | Dimension  | EN 14354  | 1203 × 190 × 7,2 mm   | 1506 × 166 × 10 mm  | 1810 × 166 × 12 mm  | 2050 × 233 × 10 mm  | 593 × 121 × 10mm                      |
|   | Épaisseur couche d'usure                         | EN 14354  | 0,6 mm  | 0,6 mm  | 0,6 mm  | 0,6 mm  | 0,6 mm                                |
|   | Tolérance en épaisseur                           | EN 14354  | ≤ 0,5 mm  | ≤ 0,5 mm  | ≤ 0,5 mm  | ≤ 0,5 mm  | ≤ 0,5 mm                              |
|   | Tolérance en équerrage                           | EN 14354  | ≤ 0,2 mm  | ≤ 0,2 mm  | ≤ 0,2 mm  | ≤ 0,2 mm  | ≤ 0,2 mm                              |
|   | Ouverture entre les lames                        | EN 14354  | ≤ 0,2 mm  | ≤ 0,2 mm  | ≤ 0,2 mm  | ≤ 0,2 mm  | ≤ 0,2 mm                              |
|   | Tolérance en planéité en largeur                 | EN 14354  | ≤ 0,2%  | ≤ 0,2%  | ≤ 0,2%  | ≤ 0,2%  | ≤ 0,2%                                |
|   | Tolérance en planéité en longueur                | EN 14354  | 4 %   | 3 %   | 3 %   | 3 %   | 3 %                                   |
|   | Adhérence interne                                | EN 319  | > 1,4 N/mm <sup>2</sup>   | > 1,3 N/mm <sup>2</sup>   | > 1,3 N/mm <sup>2</sup>   | > 1,3 N/mm <sup>2</sup>   | > 1,3 N/mm <sup>2</sup>               |
|   | Solidité de la surface                           | EN 13329  | ≥ 1 N/mm <sup>2</sup>   | ≥ 1 N/mm <sup>2</sup>   | ≥ 1 N/mm <sup>2</sup>   | ≥ 1 N/mm <sup>2</sup>   | ≥ 1 N/mm <sup>2</sup>                 |
|   | Adhérence du vernis                              | EN ISO 2409   | Classe < 2  | Classe < 2  | Classe < 2  | Classe < 2  | Classe < 2                            |
|   | Jointage mécanique                               |   | Uniclic®  | Unifit X®   | Unifit X®   | Unifit X®   | Unifit X®                             |
| <b>CARACTÉRISTIQUES ADDITIONNELLES</b>    | Résistance aux agents chimiques                  | EN 13442  | grade 4*  | grade 4*  | grade 4*  | grade 4*  | grade 4*                              |
|   | Brillance  | EN ISO 2813   | Super mat 3% (±1)   | Super mat 3% (±1)   | Super mat 3% (±1)   | Super mat 3% (±1)   | Super mat 3% (±1)                     |
|   | Dureté du vernis                                 | DIN 53154   | ≥ 3 N   | ≥ 4 N   | ≥ 4 N   | ≥ 4 N   | ≥ 4 N                                 |
|   | Résistance au choc selon Wegner                  | EN 438-2  | ≥ 5 N   | ≥ 8 N   | ≥ 8 N   | ≥ 8 N   | ≥ 8 N                                 |
|   | Résistance aux rayures selon Martindale          | EN 16094  | MSR-B3  | MSR-B3  | MSR-B3  | MSR-B3  | MSR-B3                                |
|   | Résistance des couleurs                          | EN ISO 105-B02  | grade > 6   | grade > 6   | grade > 6   | grade > 6   | grade > 6                             |
|   | Amélioration de l'isolation aux bruits d'impacts | ISO 10140-3 / ISO 717-2 (Ln,w)                                | 20 dB (avec Parky sous-couche silent)                                   | 20 dB (avec Parky sous-couche silent)                                   | 15 dB (sans sous-couche supplémentaire)                                 | 20 dB (avec Parky sous-couche silent)                                   | 20 dB (avec Parky sous-couche silent) |
|   | Bruit de marche réfléchi par le bruit            | EN 16205 Loudness RWS sone                                    | 104 (avec Parky sous-couche silent)                                     | 130 (avec Parky sous-couche silent)                                     | 96,1 (sans sous-couche supplémentaire)                                  | 130 (avec Parky sous-couche silent)                                     | 130 (avec Parky sous-couche silent)   |
|   | Résistance au passage de chaleur                 | EN 12667  | 0,053 m <sup>2</sup> K/W  | 0,073 m <sup>2</sup> K/W  | 0,109 m <sup>2</sup> K/W  | 0,073 m <sup>2</sup> K/W  | 0,073 m <sup>2</sup> K/W              |
|   | Chauffage par le sol / refroidissement           |   | Adapté / Adapté   | Adapté / Adapté   | Adapté / Inadapté   | Adapté / Adapté   | Adapté / Adapté                       |
|   | Dégradable                                       | PEFC/07-32-60   | 70% certifié PEFC   | 70% certifié PEFC   | 70% certifié PEFC   | 70% certifié PEFC   | 70% certifié PEFC                     |
| <b>CARACTÉRISTIQUES DE SÉCURITÉ</b>       | Air intérieur sain                               | Règlement français sur les COV                                | A+  | A+  | A+  | A+  | A+                                    |
|   |  | Composants CMR français                                       | Réussi  | Réussi  | Réussi  | Réussi  | Réussi                                |
|   |  | CAM Edilizia Italien  | Réussi  | Réussi  | Réussi  | Réussi  | Réussi                                |
|   |  | ABG/AgBB  | Réussi  | Réussi  | Réussi  | Réussi  | Réussi                                |
|   |  | Règlement belge   | Réussi  | Réussi  | Réussi  | Réussi  | Réussi                                |
|   |  | Indoor Air Comfort  | Réussi  | Réussi  | Réussi  | Réussi  | Réussi                                |
|   |  | Indoor Air Comfort Gold                                       | Réussi  | Réussi  | Réussi  | Réussi  | Réussi                                |
|   |  | BREEAM International  | Niveau exemplaire   | Niveau exemplaire   | Niveau exemplaire   | Niveau exemplaire   | Niveau exemplaire                     |
|   |  | BREEAM Norway   | Niveau exemplaire   | Niveau exemplaire   | Niveau exemplaire   | Niveau exemplaire   | Niveau exemplaire                     |
|   |  | Taxonomie de l'UE   | Réussi  | Réussi  | Réussi  | Réussi  | Réussi                                |
|   |  | Leed v4.1 BETA (en dehors des Etats-Unis)                     | Réussi  | Réussi  | Réussi  | Réussi  | Réussi                                |
|   |  | CDPH  | Réussi  | Réussi  | Réussi  | Réussi  | Réussi                                |
|   |  | Protocole M1  | Réussi  | Réussi  | Réussi  | Réussi  | Réussi                                |
|   |  | Floorscore®   | Certifié  | Certifié  | Certifié  | Certifié  | Certifié                              |