

## Fiche de données techniques Kronofix Cottage

Direct Pressure Laminate, Niveau d'usage d'après EN 13329: classe **23/31 – AC3**



usage résidentiel intensif



usage commercial modéré

**15 years**

**garantie**

La garantie s'applique aux espaces résidentiels, selon les conditions de garantie\*

### DIMENSION

|           |               |                                       |            |                 |
|-----------|---------------|---------------------------------------|------------|-----------------|
| Dimension | épaisseur (d) | 7 ± 0,50 mm · dmax - dmin ≤ 0,50 mm   |            |                 |
|           | longueur      | 1285 ± 0,50 mm                        |            |                 |
|           | largeur (b)   | 192 ± 0,10 mm · bmax - bmin ≤ 0,20 mm |            |                 |
| Profil    | côté long     | twin clic                             | côté court | 1 clic 2go pure |
|           |               | groove                                | long side  | short side      |

### TOLÉRANCE

|  |          |                                       |
|--|----------|---------------------------------------|
| Equerrage                                | EN 13329 | ≤ 0,20 mm                             |
| Réctitude                                | EN 13329 | ≤ 0,30 mm                             |
| Planéité transversale                    | EN 13329 | concave : ≤ 0,15% · convexe : ≤ 0,20% |
| Planéité longitudinale                   | EN 13329 | concave : ≤ 0,50% · convexe : ≤ 1,00% |
| Ouverture entre les éléments             | EN 13329 | moyenne : ≤ 0,15 mm · max : ≤ 0,20 mm |
| Différence de hauteur entre les éléments | EN 13329 | moyenne : ≤ 0,10 mm · max : ≤ 0,15 mm |
| Désalignement                            |          | ± 2 mm                                |

### TEST

|  |              |  |
|--|--------------|--|
| Résistance à l'abrasion  | EN 13329     | AC3 (≥ 2000 rpm)   |
| Résistance aux impacts   | EN 13329     | petite bille ≥ 8 N · bille grand diamètre ≥ 500 mm                   |
| Résistance aux taches  | groupe 1 & 2 | classe 5   |
|  | groupe 3     | ≥ classe 4   |
| Essai à l'appareil à roulettes                                   | EN 13329     | Aucun changement d'apparence ou de dommage, en conformité avec EN425 |
| Effet des pieds de meubles                                       | EN 13329     | Aucun dommage visible lors d'un test avec un pied de type 0          |
| Gonflement de l'épaisseur  | EN 13329     | ≤ 18%  |
| Poinçonnement statique   | EN 13329     | ≤ 0,05 mm  |
| Résistance à la décoloration                                     | EN 13329     | échelle des gris ≥ 4 ; 6 au niveau de l'échelle "Blue Wool"          |
| Variation dimensionnelle après changement de l'humidité relative | EN 13329     | longitudinal ≤ 0,9 mm · transversal ≤ 0,9 mm                         |
| Arrachement de la surface  | EN 13329     | ≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>  |

### ENVIRONNEMENT

|                          |          |           |
|--------------------------|----------|-----------|
| Emission de formaldéhyde | EN 16516 | classe E1 |
|--------------------------|----------|-----------|

### RÉACTION PHYSIQUE

|                          |            |                                  |
|--------------------------|------------|----------------------------------|
| Réaction au feu          | EN 13501-1 | Cfl s1                           |
| Résistance au glissement | EN 13893   | classe technique DS              |
| Résistance thermique     | EN 12667   | 0,062 (m <sup>2</sup> K)/W ± 15% |
| Conductivité thermique   | EN 12664   | 0,110 W/(m*K) ± 15%              |

\*Conditions de garanties détaillées disponibles sur [www.krono-original.com](http://www.krono-original.com)

Pour plus d'information, voir: [www.blauer-engel.de](http://www.blauer-engel.de)