

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 ²

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 ² K)/W ± 15%
Conductivité thermique	EN 12664	0,110 W/(m*K) ± 15%

*Conditions de garanties détaillées disponibles sur www.krono-original.com

Pour plus d'information, voir: www.blauer-engel.de