

Pratique – Esthétique – Résistant



SOL STRATIFIÉ

DIMENSIONS

Dimensions	épaisseur (d)	10 ± 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
Chanfrein	côté long		côté court	

TOLÉRANCE

Equerrage	EN 13329	≤ 0,20 mm
Rectitude	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	AC5 (≥ 6000 rpm)
Résistance aux impacts	EN 13329	petite bille ≥ 15 N · bille grand diamètre ≥ 1000 mm
Résistance aux micro-rayures	EN 13329	≤ MSR-B2
Résistance aux tâches	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	≤ 15%
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
Solidité du raccordement	EN 13329	longueur ≥ 1 kN/m · largeur ≥ 2 kN/m
Arrachement de la surface	EN 13329	≥ 1,25 N/mm²

ENVIRONNEMENT

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

RÉACTION PHYSIQUE

Réaction au feu	EN 13501-1	Cfl sl
Résistance au glissement	EN 13893	classe technique DS
Résistance thermique	EN 12667	0,091 (m²K)/W ± 15%
Conductivité thermique	EN 12664	0,120 W/(m*K) ± 15%

