

Collection Concerto Collection

Plancher flottant *1867* Laminate Flooring

FICHE TECHNIQUE- PLANCHER STRATIFIÉ TECHNICAL DATASHEET-LAMINATE FLOORING

Spécifications de la Collection Concerto XL
– XL Concerto Collection Specifications

Dimensions du produit – Product Size	1216mm (48'') x 196mm(7'') x 12mm (1/2'')
Resistance à l'abrasion – Wear resistance	AC3 – E1
Finition - Type of finish	Fini mat texturé aléatoire – matt finish random EIR
Densité du HDF- HDF Density	880 +/- 30kgs per m3
Système d'enclenchement/ Locking system	Valinge 2G drop lock
Emballage - packaging	10 mcx/boite, 65 boites /palettes, 33.29 lbs (15.1kg) par boites 10pcs/box, 65 boxes /pallet/ 33.39lbs (15.1kg) per box
Garantie- warranty	25 ans résidentiel Ité /commerciale 3 ans 25 years ltd residential / 3 years commercial

Qualité du produit- Product quality

Standard- EN 13329

Dimensions	Épaisseur/thickness	12mm	tolerance +/- 0.50mm
	Longueur/length	1216mm	tolerance +/- 0.30mm
	Largeur/width	196mm	tolerance +/- 0.10mm

Tolérances des dimensions – Dimension tolerances

Caractéristiques - Characteristics	Tolérances- Tolerances	Méthode -Method
Équerrage-Squareness	Max 0.20mm	EN 13329
Rectitude- Straightness	Max 0.30mm	EN 13329
Planéité de largeur Flatness crosswise Planéité longueur Flatness length	concave - 0.15% convexe - 0.20% concave -0.50% convexe -1.0%	EN 13329
Ouvertures entre les éléments Openings between elements	moyenne /average - 0.15mm maximum - 0.20mm	EN13329
Différence de hauteurs des éléments Height between elements	moyenne/average - 0.10mm maximum -0.15mm	EN13329
Résistance à l'abrasion – abrasion	AC3 (+ 2000 Umdr)	EN13329
Résistance à l'impact- Impact Resistance	IC1 (+ 8 N / 1000mm)	EN13329

Effets des pattes de meuble Effect of furniture legs	Pattes de type 0 aucun dommage No visible damage foot type 0	EN 424
Effets roulettes de fauteuils Effect of castor chair	20,000 cycles aucun dommage 20,000 cycles no damage	EN 425

Variations d'épaisseurs gonflements Thickness swelling	- 18% - 18%	EN13329
Resistance a la lumière Light fastness	Échelle Blue wool -6 / échelle gris -4 Blue wool scale - 6 / gray scale -4	EN 20105-B02 bleu EN 20105-A02 gray
Test d'impact statique Static impact test	Aucun changement visible No visible changes	EN433
Résistance aux taches groupe 1 & 2 Groupe 3	Grade 5 Grade 4	EN 438
Test de dureté de la surface Surface resistance	+ 1.5 N/mm2	EN13329

Caractéristiques Environnemental - Environmental Characteristics

Émissions de formaldéhyde Formaldehyde emissions	Classe E1 (- 8mg / 100g) Class E1 Classe E1 (-0.124mg / m3) CarB II - Résultats / results 0.02	EN 120 EN 170 ASTM E1333-96
Réaction au feu Fire resistance	Cfl-s1	EN 13501-1
Composés organiques volatils (VOC)	TVOC - 1000ug	ISO 16000
Propension a l'électricité statique Electrical static propensity	- 2kV	EN 1815
Résistance thermique Thermal resistance	0.089 (m2K) / W	EN12667
Degré de résistance au glissement Sliding resistance degree	DS	EN14041
Disposition Disposal	Recyclable thermiquement Thermically recyclable	