

Mantaro 232 IB

fiche technique



Spécifications du produit

Rigid Core SPC + IXPE	EN ISO 10582	DoP PV2021
Dimensions	Lame	232 x 1532 x 6.5(5.5+1) (0.70) mm
	Boîte	5 lames / 1.777 m² / 21 kg
	Palette	48 boîtes / 85.296 m² / 1018 kg
Densité	EN ISO 23996	± 1750 kg/m³
Mode du pose		I4F Drop Lock
Différentes lames		60
Structure		Structure en bois synchrone (EIR)
Finition		
Chanfrein		Chanfrein 4V
Niveau de brillance à 60°		2-4 %
Conditions de garantie	Usage résidentiel	35 ans
	Usage commercial	20 ans
Application	EN ISO 10874	Classe 23, Classe 34
		Utilisation commerciale très intensive



Les champs vides indiquent des variations entre les couleurs de la collection. Veuillez vous référer au tableau ci-dessous pour les données spécifiques par couleur.

Variables au sein de la collection

	Finition	Structure	Chanfrein
MAN 232 IB-24-5611	Pure Coat (3-4%)	Structure en bois synchrone (EIR)	Chanfrein 4V
MAN 232 IB-24-5614	Pure Coat (3-4%)	Structure en bois synchrone (EIR)	Chanfrein 4V
MAN 232 IB-24-5616	Pure Coat (3-4%)	Structure en bois synchrone (EIR)	Chanfrein 4V
MAN 232 IB-24-5619	Pure Coat (3-4%)	Structure en bois synchrone (EIR)	Chanfrein 4V
MAN 232 IB-24-5620	Pure Coat (3-4%)	Structure en bois synchrone (EIR)	Chanfrein 4V
MAN 232 IB-5611	Brillant mat (2-4%)	Structure en bois synchrone (EIR)	Chanfrein 4V

Mantaro 232 IB

fiche technique



Propriétés du produit

propriété	méthode	req. min.	résultat
Réaction au feu	 EN 13501-1		Bfl-s1
Poinçonnement rémanent	 EN ISO 24343-1	≤ 0.1	0.04 mm
Stabilité dimensionnelle	 EN ISO 23999	≤ 0.15	0.03 %
Résistance UV	 EN ISO 105-B02	≥ 6	>6
Résistance à la glissance	 EN 13893 EN 16165	DS (≥ 0.3) / R9	DS (0.40) / R10
Résistance aux rayures	 EN 16094	≤ MSR-A2, ≤ MSR-B2	MSR-B1 MSR-A2
Résistance aux taches	 EN 438-2		Groupe 1 et 2 : grade 5 Groupe 3 : grade 5

Propriétés du produit

propriété	méthode	req. min.	résultat
Effet d'une chaise à roulette	 EN 4918 (25000 cycles)	Léger changement	Aucun dommage visible
Résistance thermique	 EN 12664	< 0.15 m²K/W	0.047 m²K/W
Chauffage au sol			OK (max +28°C)
Propriétés électriques (antistatiques)	 EN 1815	≤ 2.0	0.1 kV
Développement bactérien			Ne favorise pas le développement
Isolation acoustique	 EN ISO 10140		ΔLw 19 dB (sous-couche IXPE)

Mantaro 232 IB

fiche technique



Environnement

propriété	méthode	req. min.	résultat
Emissions dans l'air intérieur			M1, Phthalate free, REACH, Greenguard, Floorscore, IAC Gold, A+
TVOC (28 jours)	EN 16516		< 5 µg/m³
Emission Formaldéhyde			
<i>CE-Marquage - EN 14041</i>	EN 717-1	≤ 0.124 mg/m³	E1
<i>REACH Annex XVII</i>	EN 16516	< 0.080 mg/m³	0.003 mg/m³
Contenu Pentachlorophénole	CEN/TR 14823	< 5 ppm	< limite détectable
Contenu recyclé			33 %

Instructions de nettoyage et d'entretien : www.parquetvinyl.fr

