

Mantaro 232 IB

technische fiche



Productspecificaties

Rigid Core SPC + IXPE	EN ISO 10582	DoP PV2021
Afmetingen	Plank	232 x 1532 x 6.5(5.5+1) (0.70) mm
	Box	5 planken / 1.777 m ² / 21 kg
	Pallet	48 boxen / 85.296 m ² / 1018 kg
Densiteit	EN ISO 23996	± 1750 kg/m ³
Installatie		I4F Drop Lock
Verschillende planken		60
Oppervlak		Synchrone houtstructuur (EIR)
Afwerking		
Groef		Groef 4V
Glansgraad bij 60°		2-4 %
Garantievoorwaarden	Residentieel gebruik	35 jaar
	Commercieel gebruik	20 jaar
Gebruiksklasse	EN ISO 10874	Klasse 23, Klasse 34
		Zeer zwaar commercieel gebruik



Lege velden geven variaties aan tussen de kleuren binnen de collectie. Raadpleeg de onderstaande tabel voor specifieke gegevens per kleur.

Variabelen binnen de collectie

Artikelcode	Afwerking	Oppervlak	Groef
MAN 232 IB-24-5611	Pure Coat (3-4%)	Synchrone houtstructuur (EIR)	Groef 4V
MAN 232 IB-24-5614	Pure Coat (3-4%)	Synchrone houtstructuur (EIR)	Groef 4V
MAN 232 IB-24-5616	Pure Coat (3-4%)	Synchrone houtstructuur (EIR)	Groef 4V
MAN 232 IB-24-5619	Pure Coat (3-4%)	Synchrone houtstructuur (EIR)	Groef 4V
MAN 232 IB-24-5620	Pure Coat (3-4%)	Synchrone houtstructuur (EIR)	Groef 4V
MAN 232 IB-5611	Matglans (2-4%)	Synchrone houtstructuur (EIR)	Groef 4V

Mantaro 232 IB

technische fiche



Producteigenschappen

Eigenschap		Testmethode	min. vereiste	resultaat
Reactie bij brand		EN 13501-1		Bfl-s1
Restindruk		EN ISO 24343-1	≤ 0.1 mm	0.04 mm
Dimensionele stabiliteit		EN ISO 23999	≤ 0.15 %	0.03 %
UV-resistentie		EN ISO 105-B02	≥ 6	>6
Slipweerstand		EN 13893 EN 16165	DS (≥ 0.3) / R9	DS (0.40) / R10
Krasbestendigheid		EN 16094	≤ MSR-A2, ≤ MSR-B2	MSR-B1 MSR-A2
Vlekbestendigheid		EN 438-2		Groep 1 en 2 : Klasse 5 Groep 3 : Klasse 5

Producteigenschappen

Eigenschap		Testmethode	min. vereiste	resultaat
Bureaustoelen		EN 4918 (25000 cycles)	Slechts een kleine verandering	Geen zichtbare schade
Thermische weerstand		EN 12664	< 0.15 m²K/W	0.047 m²K/W
Vloerverwarming				OK (max +28°C)
Elektrisch gedrag (antistatisch)		EN 1815	≤ 2.0 kV	0.1 kV
Weerstand tegen bacteriën				Werkt groei van bacteriën tegen
Reductie impactgeluid		EN ISO 10140		ΔLw 19 dB (IXPE onderlaag)

Mantaro 232 IB

technische fiche



Milieu

Eigenschap	Testmethode	min. vereiste	resultaat
Milieucertificaten			M1, Phthalate free, REACH, Greenguard, Floorscore, IAC Gold, A+
TVOC (28 dagen)	EN 16516		< 5 µg/m³
Formaldehyde-uitstoot			
<i>CE-Marking - 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
Pentachlorofenol-gehalte	 CEN/TR 14823	< 5 ppm	< detectielimiet
Gerecycleerde inhoud			33 %

Reinigings- en onderhoudsinstructies: www.parquetvinyl.be



EN 14041

