

BEST Click

Technický list



Vlastnosti a balení (FLOATING MULTILAYER MODULAR FLOORING – 8 / 0,55 MM)

Velikost	220mm x 1510mm
Konstrukce Extrudované rigidní jádro Horní vrstva Integrovaná podložka	4.0mm ISOCORE Technology 2.0mm LVT (celo vinyl) 2.0mm IXPE
Použití	Rezidenční , komerční
Nášlapná vrstva	0.55mm
Spára	4V
Povrch	Duraspect™ Extreme Surface Protectant
Tloušťka	8.0mm
Hmotnost	7.88kg/m2
Kusů v balení	8
Plocha / kus	0.332 m2
Plocha /balení	2.66 m2
Plocha paleta	32 balení /paleta (85,04 m2)
Záruka	10 let komerční 15 let rezidenční

Evropské/ mezinárodní standardy – CE certifikace

Popis	Standard	Symbol	Požadavky	Výsledek
CE certifikace	EN 14041		Viz. výsledky níže	Viz. výsledky níže
Reakce na oheň (a kouřivost)	EN 13501-1 EN ISO 9239-1 EN ISO 11925-2		B₁ - s1 Klasifikace Kritický tok: ≥8.0kW/m ² Šíření plamene: ≤150mm během 20s Kouřivost jako % x min: ≤750	Splňuje požadavky
Obsah PCP (Pentachlorophenol))	EN 14041		<0.1ppm	Splňuje požadavky
Emise formaldehydu	EN 717-1		Třída E1: Emise ≤0.124mg/m ³	Splňuje požadavky
Protiskluz (za sucha)	EN 13893		Class DS: Koeficient tření ≥ 0,30	Předčí požadavky

Evropské/mezinárodní standardy – výroba , použití

Popis	Standard	Symbol	Požadavky	Výsledky
-------	----------	--------	-----------	----------

BEST Click

Technický list







Klasifikace (třída použití)	EN 16511 EN ISO 10874		Komerční – intenzivní použití (třída 33) viz. standardy níže	Splňuje požadavky
Odolnost proti opotřebení IP, metoda A	EN 13329, Annex E		≥2,000 cyklů	Předčí požadavky
Odolnost proti nárazu (velká koule)	EN 13329+A1, Annex F		≥1600mm	Předčí požadavky
Odolnost proti poškrábání [třída] 3	EN 16094, Method B	N/A	≤MSR-B2	Splňuje požadavky (MSR-B2)
Odpor kolečkového křesla	EN 425		Po 25 000 cyklech: Žádné narušení povrchu; Žádné delaminaci, praskliny nebo narušení	Předčí požadavky
Vliv nábytkové nohy	EN 424		Žádné viditelné poškození	Splňuje požadavky
Zbytkové odsazení	EN ISO 24343-1		≤0.2mm	Předčí požadavky
Odolnost proti barvení [stupeň na skupinu]	EN 438-2 (Group 1 – Only 10 Minutes)		Skupiny 1 a 2: Stupeň 5 Skupina 3: Stupeň 4	Splňuje požadavky
Uzamykací síla	ISO 24334		Dlouhá strana ≥ 1,0 kN / m Krátká strana ≥ 1,5 kN / m	Předčí požadavky
Délka (l)	ISO 24337		l > 1500mm: Δl ≤0.3mm/m (Versus Nominal)	Splňuje požadavky
Šířka (w)			Δw _{avg} ≤0.10mm (Versus Nominal) w _{max} - w _{min} ≤0.20mm	Splňuje požadavky
Pravoúhlost (q)			q _{max} ≤0.20mm	Splňuje požadavky
Rovnost (s)			s _{max} ≤0.30mm/m	Splňuje požadavky
Tloušťka (f)			Δt _{avg} ≤0.50mm (Versus Nominal) t _{max} - t _{min} ≤0.50mm	Splňuje požadavky
Rozměrová stabilita v důsledku kolísání teploty	EN ISO 23999		≤0.25%	Předčí požadavky
Plochost (f)	ISO 24337	N/A	Maximální jedna hodnota: f _{w,concave} ≤ 0.15%, f _{w,convex} ≤0.20% f _{i,concave} ≤ 0.50%, f _{i,convex} ≤1.00%	Splňuje požadavky
Otvory (o)	ISO 24337	N/A	Měřeno z povrchu mezi svislými, kontaktními hranami: o _{avg} ≤0,15 mm, o _{max} ≤ 0,20 mm	Splňuje požadavky
Rozdíl výšky (h)	ISO 24337	N/A	h _{avg} ≤0.10mm h _{max} ≤0.15mm	Splňuje požadavky

BEST Click

Technický list



Evropské/mezinárodní – výkon a bezpečnost				
Popis	Standard	Symbol	Požadavky	Výsledky
Odolnost proti skluzu (vlhká)	DIN 51130	N/A	Stupeň R10: $\geq 10^\circ$ and $< 19^\circ$	Splňuje /přeplňuje požadavky
Chladicí fráze - smrštění (23 ° C až 5 ° C)	N/A	N/A	N/A	Rozměrová stabilita: $\leq 0,03\%$ Curling: $\leq 0,3$ mm
Fáze ohřevu - expanze (23 ° C až 40 ° C)	N/A	N/A	N/A	Rozměrová stabilita: $\leq 0,03\%$ Curling: $\leq 0,3$ mm
Teplotní odolnost	EN 12664		N/A	0.08800m ² K/W při 10°C
Statická elektrická náchylnost	EN 1815, Method A		N/A	< 2kV
Izolace kročejového zvuku	EN ISO 10140-3 ISO 717-2 EN ISO 140-8		N/A	$\Delta L_W = 19$ dB
Hladina akustického tlaku při chůzi vážená A.	EN 16205:2013		N/A	$L_{n,walk, A} = 84$ dB(A)
Bezpečnost obsahu produktu	REACH SVHC 169	N/A	Viz. standard	Splňuje požadavky

Poznámky pod čarou

1) Izolace nárazového zvuku (EN ISO 10140-3, ISO 717-2, EN ISO 140-8): ΔL_W = Vážené snížení hladiny akustického tlaku při nárazu

Výrobní závod je certifikován podle ISO 9001 (systém managementu kvality) a ISO 14001 (systém environmentálního managementu).