



VLASTNOSTI PRODUKTU A BALENÍ (RIGID CLICK - 5.2 / 0.55 MM)

Kolekce	ESSENTIALS PLANK 2 - XL	ESSENTIALS TILE - XL
Rozměry	22 0mm x 151 0mm	448 mm x 906 mm
Tloušťka	5,2 mm	5,2 mm
Konstrukce	4,2 mm Rigid Core (včetně 0,55 mm nášlapné vrstvy) 1,0 mm HDPE akustická podložka	4,2 mm Rigid Core (včetně 0,55 mm nášlapné vrstvy) 1,0 mm HDPE akustická podložka
Nášlapná vrstva	0,55 mm	0,55 mm
Detail hran	4 mikro sražená hrana	4 mikro sražená hrana
Povrchová úprava	Duraspect™ Extreme	Duraspect™ Extreme
Embossing	IRE - synchronizovaná struktura	Textured Concrete
Patentovaný Click System	DropLock-100 (14F)	DropLock-100 (14F)
Hmotnost na jednotku plochy	8336 g/m ²	8336 g/m ²
Kusů / balení	6 ks	6 ks
m ² /balení	1,99 m ²	2,44 m ²
Záruka	20 let	20 let

EVROPSKÉ/MEZINÁRODNÍ STANDARDY - CE CERTIFIKACE/TESTY

Certifikace CE	EN 14041		Viz níže uvedené normy	Viz níže uvedené výsledky
Odolnost vůči požáru	EN 13501-1 EN ISO 9239-1 EN ISO 11925-2		B_{fl} - s1 klasifikace Kritický tok: ≥8,00 kW/m ² Šíření plamene: ≤150 mm do 20 s Hodnota kouře jako % x min: ≤750	Splňuje požadavky
Emise formaldehydu	EN 717-1		Třída E1: Uvolnění ≤0,124 mg/m ³	Splňuje požadavky
Obsah PCP (pentachlorfenol)	EN 12673:1999		<5 ppm	Splňuje požadavky
Elektrostatické vlastnosti	EN 1815, metoda A		Antistatické podlahové krytiny: ≤2,0 kV (Absolutní hodnota)	Splňuje požadavky / Antistatic
Tepelný odpor Tepelná vodivost	EN 12664		N/A	TO = 0,051 (m ² .K)/W TV= 0,102 W/m.k



EVROPSKÉ/MEZINÁRODNÍ STANDARDY - VÝROBA & UŽITÍ





Klasifikace/užití	EN 16511 EN ISO 10874		Komerční užití (Třída 34)	Splňuje požadavky
Odolnost proti opotřebení IP, metoda A	EN 13329, příloha E		≥4000 cyklů	Splňuje požadavky
Odolnost proti nárazu (Big Ball)	EN 13329+A1, příloha F		Žádné praskliny	Splňuje požadavky
Odolnost proti mikro škrábancům (Třída 3)	EN 16094, metoda B	N/A	MSR-A2/MSR-B1	Splňuje požadavky
Odolnost vůči kolečkovým židlím	EN 425		Po 25 000 cyklech: Žádné poškození povrchu, praskliny či narušení	Splňuje požadavky
Efekt nábytkové nohy	EN 424		Žádné viditelné poškození	Splňuje požadavky
Zbytkové odsazení	EN ISO 24343-1		≤0,15 mm	Splňuje požadavky
Odolnost proti skvrnám (třída, podle skupiny)	EN 438-2 (Skupina 1 a 3 - Pouze 10 minut)		Skupina 1, 2 & 3: Stupeň 5	Splňuje požadavky
Pevnost v uzamykání (pevnost spoje)	ISO 24334		Dlouhá strana ≥2,0 kN/m Krátká strana ≥3,5 kN/m	Splňuje požadavky
Rozměrová stálost v důsledku kolísání teploty	EN ISO 23999		≤0,25 %	Splňuje požadavky



Just. Declare.



Tloušťka (t)	ISO 24337		$\Delta t_{avg} \leq 0,50$ mm (Versus Nominal) $t_{max} - t_{min} \leq 0,50$ mm	Splňuje požadavky
Délka (l)	ISO 24337		$l \leq 1500$ mm: $\Delta l \leq 0,5$ mm $l > 1500$ mm: $\Delta l \leq 0,3$ mm/m (Versus Nominal)	Splňuje požadavky
Šířka (w)			$\Delta w_{avg} \leq 0,10$ mm (Versus Nominal) $w_{max} - w_{min} \leq 0,20$ mm	Splňuje požadavky
Pravoúhlost (q)			$d_{max} \leq 0,20$ mm	Splňuje požadavky
Přímost (s)			$s_{max} \leq 0,30$ mm/m	Splňuje požadavky
Rovinnost (f)	ISO 24337	N/A	Maximální jednotlivé hodnoty: $f_{w,concave} \leq 0,15$ %, $f_{w,convex} \leq 0,20$ %, $f_{l,concave} \leq 0,50$ %, $f_{l,convex} \leq 1,00$ %	Splňuje požadavky
Spáry (o)	ISO 24337	N/A	Měřeno od povrchu mezi vertikálními, kontaktními hranami: $o_{avg} \leq 0,15$ mm, $o_{max} \leq 0,20$ mm	Splňuje požadavky
Výškový rozdíl (h)	ISO 24337	N/A	$h_{avg} \leq 0,10$ mm $h_{max} \leq 0,15$ mm	Splňuje požadavky

EUROPEAN/INTERNATIONAL STANDARDS - AUXILIARY PERFORMANCE & SAFETY				
Barevná stálost na světle	ISO 105-B02, metoda 3		\geq Stupeň 6	Splňuje požadavky
Odolnost proti skluzu (vlhko)	DIN 51130	N/A	Stupeň R10: $\geq 10^\circ$ and $< 19^\circ$	Splňuje požadavky
Chemická odolnost	EN ISO 26987:2012		N/A (žádné oficiální požadavky)	0 (Neovlivněno/beze změn)
Hustota	EN ISO 23996:2012/ ISO 23996:2007 Method A	N/A	N/A	1589 kg/m ³
Tloušťka nášlapné vrstvy	ISO 24340: 2006	N/A	N/A	Převyšuje požadavky
Izolace kročejového hluku	EN ISO 10140-3 ISO 717-2 EN ISO 140-8		N/A	$\Delta L_w = 4$ dB
Vážená hladina akustického hluku při chůzi	EN 16205:2013		N/A	$L_{n,walk,A} = 80$ dB (A)



Just. Declare.

