













## Specifikace produktu

Rigidní jádro SPC + IXPE podložka	EN ISO 10582	DoP TEJO2025
Rozměry	Prkno	1220 x 180 x (4+1) (0.30) mm
	Balení	10 lamel / 2.196 m <sup>2</sup> / 18.27 kg
	Paleta	65 balení / 142.74 m <sup>2</sup> / 1207.55 kg
Hustota	EN ISO 23996	+/- 2100 kg/m <sup>3</sup>
Montáž	ISO 24334	Válinge 5G-i
Počet unikátních lamel		10
Povrch		Synchronní struktura dřeva (EIR)
Drážka		4V micro drážka
Úroveň lesku	60°	2-4 %
Záruční podmínky	Residenční použití	25 let
	Komerční použití	5 let
Aplikace	EN ISO 10874	Třída 23/31 – komerční s mírným zatížením

## Vlastnosti výrobku

Vlastnosti	Testovací metoda	Min. požadavek	Výsledek
Certifikace ve vnitřních prostorech			A+, Floorscore, Reach, bez ortho-ftalátů
Požární vlastnosti	 EN 13501-1		Bfl-s1
Odolnost proti otlakům	 EN ISO 24343-1 (2.5h)	≤ 0.1 mm	OK
Rozměrová stálost	 EN ISO 23999 (80°C/6h)	≤ 0.15 %	0.05 %
Odolnost proti UV záření	 EN ISO 105-B02	≥ 6	OK
Odolnost proti uklouznutí	 EN 13893 DIN 51130		DS (≥ 0.35) R9
Odolnost proti poškrábání	 EN 16094	≤ MSR-A2 ≤ MSR-B2	MSR-A2 MSR-B1
Odolnost proti opotřebení	EN 13329	≥ 2000 cyklů	OK
Odolnost vůči skvrnám	 EN 438-2		Skupina 1 a 2: třída 5 Skupina 3: třída 4
Emise formaldehydu	 EN 717-1	≤ 0.124 mg/m <sup>3</sup>	E1
Obsah pentachlorofenolu	 EN 105		< zjištělý limit
Opotřebení kolečkovou židlí	 EN 425 (25000 cyklů)	Pouze mírná změna	OK
Tepelný odpor	EN 12667	< 0.15 m <sup>2</sup> K/W	0.048 m <sup>2</sup> K/W
Podlahové vytápění			OK (max +28°C)
Růst bakterií			Nepůsobí jako substrát
Útlum nárazového hluku	 EN ISO 10140		ΔLw 18 dB (IXPE)

