














### TECHNICKÝ LIST

SPECIFIKACE VÝROBKU			CZ
Rigidní jádro SPC + IXPE	EN ISO 10582		
Rozměry	Lamely	615 x 123 x (4+1) (0.55) mm	
	Balení	30 lamel / 2.269 m <sup>2</sup> / 18.5 kg	
	Palety	54 balení / 122.53 m <sup>2</sup> / 1063 kg	
Hustota	EN ISO 23996	+/- 1650 kg/m <sup>3</sup>	
Instalace	ISO 24334	l4F Tight Lock (>1.5 KN/m)	
Počet unikátních lamel		56	
Povrch		Synchronní struktura dřeva (EIR)	
Drážka		4 -stranná barvená drážka	
Úroveň lesku	60°	5 %	
Záruční podmínky	Rezidenční použití Komerční použití	35 let 20 let	
Aplikace	EN ISO 10874	Třída 23/33 – Komerční využití v náročných podmínkách	

VLASTNOSTI VÝROBKU			
VLASTNOSTI	TESTOVACÍ METODA	MIN. POŽ.	VÝSLEDEK
Certifikace ve vnitřních prostorech			M1, Floorscore, A+, Greenguard, REACH, bez ftalátů, IAC Gold
Požární vlastnosti	 EN 13501-1		Bfl-s1
Odolnost proti otlakům	 EN ISO 24343-1 (2.5h)	≤ 0.1 mm	0.0 mm
Rozměrová stálost	 EN ISO 23999 (80°C/6h)	≤ 0.15 %	0.03 %
Odolnost proti UV záření	 EN ISO 105-B02	≥ 6	≥ 6
Odolnost proti uklouznutí	 EN 13893 DIN 51130	DS (≥ 0.3) R9	DS (0.38) R10
Odolnost proti poškrábání	 EN 16094	≤ MSR-A2 ≤ MSR-B2	MSR-A2 MSR-B2
Odolnost proti opotřebení	EN 13329	≥ 2000 cyklů	≥ 4700 cyklů
Odolnost vůči skvrnám	 EN 438-2		Group 1 and 2 : Grade 5 Group 3 : Grade 4
Emise formaldehydu	 EN 717-1	≤ 0.124 mg/m <sup>3</sup>	0.02 mg/m <sup>3</sup> (E1)
Opotřebení kolečkovou židlí	 EN 425 (25000 cyklů)	Pouze mírná změna	V souladu
Tepelný odpor	EN 12667	< 0.15 m <sup>2</sup> K/W	0.042 m <sup>2</sup> K/W
Podlahové vytápění			OK (max +28°C)
Elektrické vlastnosti (antistatické)	 EN 1815:2016 A	Napětí ≤ 2.0 kV	0.1 kV
Růst bakterií			Nepůsobí jako substrát
Útlum nárazového hluku	 EN ISO 10140		ΔLw 18 dB (IXPE podložka)

Pokyny pro čištění a údržbu viz: [www.lamett.eu](http://www.lamett.eu)

