














TECHNICKÝ LIST

SPECIFIKACE VÝROBKU

CZ

Rigidní jádro SPC + IXPE	EN ISO 10582	DoP ARNO2025
Rozměry	Lamely	1220 x 180 x (5+1) (0.70) mm
	Balení	10 lamel / 2.196 m ² / 23.17 kg
	Paleta	50 balení / 109.80 m ² / 1198 kg
Hustota	EN ISO 23996	2050±50 kg/m ³
Instalace	ISO 24334	l4F Drop Lock (plovoucí)
Počet unikátních lamel		20
Povrch		Synchronní struktura dřeva (EIR)
Drážka		4 -stranná barvená drážka
Úroveň lesku	60°	3-5 %
Záruční podmínky	Rezidenční použití Komerční použití	35 let 20 let
Aplikace	EN ISO 10874	Třída 34 – Komerční využití v náročných podmínkách 

VLASTNOSTI VÝROBKU

VLASTNOSTI	TESTOVACÍ METODA	MIN. POŽ.	VÝSLEDEK
Certifikace ve vnitřních prostorech			Floorscore , A+, Greenguard, bez ftalátů
Požární vlastnosti	 EN 13501-1		Bfl-s1
Odolnost proti otlakům	 EN ISO 24343-1 (2.5h)	≤ 0.1 mm	0.05 mm
Rozměrová stálost	 EN ISO 23999 (80°C/6h)	≤ 0.15 %	< 0.05 %
Odolnost proti UV záření	 EN ISO 105-B02	≥ 6	> 6
Odolnost proti uklouznutí	 EN 13893 DIN EN 16165	DS (≥ 0.3) R9	DS (0.42) R10
Odolnost proti poškrábání	 EN 16094	≤ MSR-A2 ≤ MSR-B2	MSR-A2 MSR-B2
Odolnost proti opotřebení	EN 13329	≥ 2000 cyklů	OK
Odolnost vůči skvrnám	 EN 438-2		Třída 5
Emise formaldehydu	 E1 EN 717-1	≤ 0.124 mg/m ³	0.026 mg/m ³ (E1)
Obsah pentachlorofenolu	 DL PCP		< zjištěný limit
Opotřebení kolečkovou židlí	 EN 425 (25000 cyklů)	Pouze mírná změna	25000 cyklů, beze změn
Tepelný odpor	EN 12667	< 0.15 m ² K/W	0.038 m ² K/W
Podlahové vytápění			OK (max +28°C)
Růst bakterií			Nepůsobí jako substrát
Útlum nárazového hluku	 EN ISO 10140		ΔLw 19 dB (IXPE podložka)

Pokyny pro čištění a údržbu viz: www.lamett.eu