

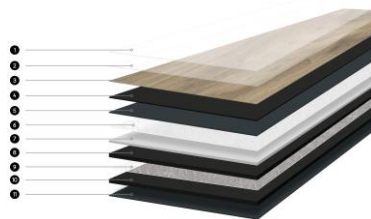
TECHNICKÝ LIST

Vydanie 05/2025

ROZMERY

FORMÁT		LAMELY	DLAŽDICE
Šírka	EN 17539:2021-08	189 mm	303 mm
Dĺžka	EN 17539:2021-08	1251 mm	610 mm
Počet lamelí v balení		9	10
m² v balení		2,128 m²	1,848 m²
Hmotnosť v balení		14,2 kg	12,4 kg
Celková hmotnosť na jednotku plochy	EN ISO 23997:2012-02	6558 g/m²	
Hrúbka	EN 17539:2021-08	5 mm (= 4+1 mm attached underlay)	
Povrchová úprava		Superguard Prime®	
Pero a drážka		Uniclic-Uniclic	

POSTAVIŤ PANELU



- 1 Vrchný lak
- 2 PVC nášlapná vrstva
- 3 PVC tlačová fólia
- 4 PVC mäkká vrstva
- 5
- 6
- 7
- 8 PVC podklad so 2 sklenými vláknami
- 9
- 10
- 11 Pad: 1 mm zosieťovaná polyetylénová podložka

TOVÁRENSKÁ ZÁRUKA

	METÓDA	PARAMETRE		HODNOTY
Trieda použitia	EN ISO 10874 / EN 16511:2023-05		Trieda	23 - 33
Produktová norma	EN 16511:2023-05			
CE	EN 14041:2004+AC:2005+AC:2006	Notified body	NB 2401 - CRET	DOP: pozri koncový štítok na obale
UKCA	EN 14041:2004+AC:2005+AC:2006	Approved body	AB 0321 - Satra UK	
Záruka	Obytných priestoroch	Vid. záruka	20	rokov
	Komerčné použitie	Vid. záruka	0 rokov - na vyžiadanie do 5 rokov	

VŠEOBECNÉ ÚDAJE

	METÓDA	PARAMETRE		POŽIADAVKY NORIEM
Hranatosť a rovnosť	EN 17539:2021-08			$q_{\max} \leq 0,20 \text{ mm} \mid s_{\max} \leq 0,30 \text{ mm/m}$
Farebná stálosť	EN ISO 105-B02:2014-08	Modrá referencia		Trieda ≥ 6
Rozmerová stabilita	EN ISO 23999:2021-11	6 h pri 80°C		$\leq 0,15 \%$
Dvihanie sa okrajov/hrán pozdĺž spojov	EN ISO 23999:2021-11			$\leq 2 \text{ mm}$
Odolnosť proti opotrebeniu	ISO 24338:2022-03, Procedure B			≥ 5000 cyklov
Odolnosť proti nárazu	EN 13329:2006+A1:2008-08, Annex F			$\geq 1600 \text{ mm}$
Odolnosť proti poškriabaniu	EN 16094:2021-06, method A and B			$\Delta R' \leq 1,5 (60^\circ)$
				$\leq \text{MSR-B2}$
Vplyv kolieskovej stoličky	EN ISO 4918:2021-03	25000 cyklov		Bez delaminácie, bez porušenia
Vplyv nábytkovej nožičky	EN ISO 16581:2019-06	Foot 0,1 mm / 32 kg		Žiadne viditeľné poškodenie
Odolnosť proti bodovému zaťaženiu	EN ISO 24343-1:2012-01			$\leq 0,2 \text{ mm}$
Odolnosť proti škrvnám	EN 438-2:2016+A1:2018-12	Acetón - Káva - NaOH - H2O2 - Lak na topánky		Trieda 5 (Bezo zmeny)
Síla zámku	ISO 24334:2019-07	Fmax dlhá strana		$\geq 1,0 \text{ kN/m}$
		Fmax krátka strana		$\geq 1,5 \text{ kN/m}$
Akustická izolácia	DIN EN ISO 717-2:2013-06	Redukcia kročajového hluku		$\Delta L_w = 19 \text{ dB}$
Podlahové vykurovanie		Vhodné pre všetky štandardné vykurovacie systémy IN cementové podklady. Obmedzená aplikácia s vykurovacími fóliami a alternatívami. Maximálna kontaktná teplota $\leq 27^\circ\text{C}$. Pozrite si samostatné pokyny na inštaláciu.		

ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, BEZPEČNOSŤ A OCHRANA ZDRAVIA

	METÓDA	PARAMETRE	POŽIADAVKY NORIEM	HODNOTY
EPD				A+
AFFSET				SCS-FS-09272
Floorscore				M1: Veľmi nízke emisie, bez zápachu
Finnish Building Emission				< Detekovateľný limit
Emisie formaldehydu	EN 717-1:2004-10	Bez pridania formaldehydov vo výrobe	E1 ($\leq 0,124 \text{ mg/m}^3$)	< Detekovateľný limit
TVOC 28 dní	ISO 16000 časť 9-6	AgBB požiadavky po 28 dňoch $<1000 \text{ } \mu\text{g/m}^3$		< $20 \text{ } \mu\text{g/m}^3$
Klasifikácia požiarnej odolnosti	EN 13501-1:2018			Bfl-s1
Odolnosť proti teplu	EN 12667:2001-01			0,033 $\text{m}^2 \text{ K/W}$
Odolnosť proti šmyku	EN 13893:2002-11		$\mu \geq 0,30$	DS
	EN 16165:2021-10 Annex B			$\geq \text{R9}$
Obsah	Ťažké kovy + olovo/kadmium			Neobsahuje
NEBEZPEČNÉ LÁTKY	Karcinogénne, mutagénne alebo reprotoxické zložky triedy 1A a 1B (Zoznam kandidátov)			Neobsahuje
REACH				Vyhovujúci
Zmäkčovadlo	Zmäkčovadlo bez ftalátov okrem recyklovaný obsah			
Recyklovaný obsah	Minimum 22% Pre-Consumer Recycled PVC Content			SCS-RC-20324

