

TECHNICKÝ LIST

Vydanie 07/2024

ROZMERY

FORMÁT		BLOS [AVSPU(-)] Small Plank	ORO [AVSTU(-)] Small Tile
Šírka	EN 17539:2021-08	189 mm	303 mm
Dĺžka	EN 17539:2021-08	1251 mm	610 mm
Počet lamiel v balení		9	10
m ² v balení		2,128 m ²	1,848 m ²
Hmotnosť v balení		14,15 kg	12,34 kg
Celková hmotnosť na jednotku plochy	EN ISO 23997:2012-02	1300±50 kg/m ³	
Hrúbka	EN 17539:2021-08	5 mm (= 4+1 mm attached underlay)	
Povrchová úprava		Zdokonalená PU-povrchová úprava s technológiou Scratch & Stain Guard	
Pero a drážka		Uniclic® connection	
Drážky		Genuine	

POSTAVIŤ PANELU



- 1 Vrchný lak
- 2 PVC nášľapná vrstva
- 3 PVC tlačová fólia
- 4 PVC mäkká vrstva
- 5 PVC podklad so sklenými vláknami
- 6 Podložka: 1 mm zosieťovaná polyetylénová podložka

TOVÁRENSKÁ ZÁRUKA

	METÓDA	PARAMETRE	HODNOTY
Trieda použitia	EN ISO 10874		Trieda
Produktovej norma	EN 16511:2023-05		23 - 33
CE	EN 14041:2004+AC:2005+AC:2006	Notified body	NB 2401 - CRET
UKCA	EN 14041:2004+AC:2005+AC:2006	Approved body	AB 0321 - Satra UK
Záruka	Obytných priestoroch	Vid'. záruka	Doživotná
	Komerčné použitie	Vid'. záruka	5 rokov - na vyžiadanie do 15 rokov

VŠEOBECNÉ ÚDAJE

	METÓDA	PARAMETRE	POŽIADAVKY NORIEM	QUICK-STEP HODNOTY
Hranatosť a rovnosť	EN 17539:2021-08		$q_{max} \leq 0,20 \text{ mm}$ $s_{max} \leq 0,30 \text{ mm/m}$	OK
Farebná stálosť	EN ISO 105-802:2014-08	Modrá referencia	Trieda ≥ 6	Trieda > 7
Rozmerová stabilita	EN ISO 23999:2021-11	6 h pri 80°C	$\leq 0,15\%$	OK
Dvíhanie sa okrajov/hrán pozdĺž spojov	EN ISO 23999:2021-11		$\leq 2 \text{ mm}$	Priemerný výsledok výroby: $\leq 1 \text{ mm}$
Odolnosť proti opotrebeniu	ISO 24338:2022-03, Procedure B		≥ 5000 cyklov	Priemerný výsledok výroby: ≥ 7000 cyklov
Odolnosť proti nárazu	EN 13329:2006+A1:2008-08, Annex F		$\geq 1600 \text{ mm}$	Priemerný výsledok výroby: $\geq 1800 \text{ mm}$
Odolnosť proti poškrabaniu	EN 16094:2021-06, method A and B		$l \leq 1,5$ Unit change I at 60°	$\Delta R' = 0$ MSR-B1
Vplyv kolieskovej stoličky	EN ISO 4918:2021-03	25000 cyklov	Bez delaminácie, bez porušenia	OK
Vplyv nábytkovej nožičky	EN ISO 16581:2019-06	Foot 0,1 mm / 32 kg	Žiadne viditeľné poškodenie	OK
Odolnosť proti bodovému zaťaženiu	EN ISO 24343-1:2012-01		$\leq 0,2 \text{ mm}$	Priemerný výsledok výroby: $\leq 0,05 \text{ mm}$
Odolnosť proti škvrnám	EN 438-2:2016+A1:2018-12	Acetón - Káva - NaOH - H2O2 - Lak na topánky		Trieda 5 (Bezo zmeny)
Bez deformácií vplyvom vlhkosti	ISO 24336:2005-03		$\leq 18\%$	Bez deformácií vplyvom vlhkosti
Sila zámku	ISO 24334:2019-07	Fmax dlhá strana	$\geq 1,0 \text{ kN/m}$	OK
		Fmax krátka strana	$\geq 1,5 \text{ kN/m}$	OK
Vodeodolnosti	ISO 4760:2022-05	Kvalitatívne hodnotenie pre obnovenie objemu Kvantitatívne hodnotenie pre obnovenie objemu Netesnosť spojov		Trieda 1 (Bezo zmeny) $\leq 0,02 \text{ mm}$ Žiadny únik
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 fólmami 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	QUICK-STEP HODNOTY
AFFSET				A+
Floorscore				SCS-FS-05158
Finnish Building Emission			M1: Veľmi nízke emisie, bez zápachu	OK
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 $<1000 \mu\text{g/m}^3$		$< 20 \mu\text{g/m}^3$
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			R10
	BS EN 16165:2021 Annex C (UKSRG)	Vlhká	PTV ₉₆	Nízky potenciál sklzu (PTV96 ≥ 36)
		Suchá	PTV ₉₆	Nízky potenciál sklzu (PTV96 ≥ 36)
	UNE-EN 16165:2022 Annex C Anexo Nacional A (ES)	Vlhká	PTV ₅₇	PTV ₅₇ ≥ 22
		Suchá	PTV ₉₆	PTV ₉₆ ≥ 58
Obsah	Ťažké kovy + olovo/kadmium			Neobsahuje
NEBEZPEČNÉ LÁTKY	Karcinogénne, mutagénne alebo reprotoxické zložky triedy 1A a 1B (Zoznam kandidátov)			Neobsahuje
REACH	Regulation (EC)			Vyhovujúci
Zmäčkovadlo	Zmäčkovadlo bez ortoťalátov			OK
Recyklovaný obsah	Použitý len INTERNE recyklovaný materiál			$\geq 20\%$

