

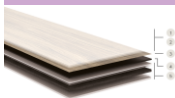
TECHNICKÝ LIST

Vydanie 07/2024

ROZMERY

FORMÁT		BLOS BASE [AVSPT(-)]	ORO BASE [AVSTT(-)]
		Small Plank	Small Tile
Šírka	EN 17539:2021-08	189 mm	303 mm
Dĺžka	EN 17539:2021-08	1251 mm	610 mm
Počet lamiel v balení		12	15
m ² v balení		2,837 m ²	2,772 m ²
Hmotnosť v balení		18,60 kg	18,20 kg
Celková hmotnosť na jednotku plochy	EN ISO 23997:2012-02	1610±50 kg/m ³	
Hrúbka	EN 17539:2021-08	4 mm	
Povrchová úprava		Zdokonalená PU-povrchová úprava s technológiou Scratch & Stain Guard	
Pero a drážka		Uniclic® connection	
Drážky		Genuine	

POSTAVIŤ PANELU



- Vrchný lak
- PVC nášľapná vrstva
- PVC tlačová fólia
- PVC mäkká vrstva
- PVC podklad so sklenenými vláknami

TOVÁRENSKÁ ZÁRUKA

	METÓDA	PARAMETRE	HODNOTY
Trieda použitia	EN ISO 10874		Trieda 23-33
Produkčtová norma	EN 16511:2023-05		
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-B02:2014-08	Modrá referencia	Trieda ≥ 6	Trieda > 7
Rozmerová stabilita	EN ISO 23999:2021-11	6 h pri 80°C	$\leq 0,15\%$	OK
Dvihanie 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		≥ 1600 mm	Priemerný výsledok výroby: ≥ 1800 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	Bez podložky Na HEAT podložke <u>Len na použitie v domácnostiach</u> Na COMFORT podložke Na TRANSIT podložke	Bez delaminácie, bez porušenia Bez delaminácie, bez porušenia Bez delaminácie, bez porušenia Bez delaminácie, bez porušenia	≥ 25000 cyklov ≥ 25000 cyklov ≥ 10000 cyklov ≥ 10000 cyklov
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		$\leq 0,1$ mm	Priemerný výsledok výroby: $\leq 0,05$ mm
Odolnosť proti škrvnám	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 Fmax krátka strana	$\geq 1,0 \text{ kN/m}$ $\geq 1,5 \text{ kN/m}$	OK OK
Vodeodolnosť	ISO 4760:2022-05	Kvalitatívne hodnotenie pre obnovenie objemu Kvantitatívne hodnotenie pre obnovenie objemu Netesnosť spojov		Trieda 1 (Bezo zmeny) $\leq 0,02$ mm Žiadny únik
Akustická izolácia	DIN EN ISO 717-2:2013-06	Redukcia kročajového hluku	Na HEAT podložke Na COMFORT podložke Na TRANSIT podložke	$\Delta L_w = 14 \text{ dB}$ $\Delta L_w = 18 \text{ dB}$ $\Delta L_w = 18 \text{ dB}$
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 $\mu\text{g}/\text{m}^3$		< 20 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
Klasifikácia požiarnej odolnosti	EN 13501-1:2018			Bfl-s1
Odolnosť proti teplu	EN 12667:2001-01	Bez podložky Na HEAT podložke Na COMFORT podložke Na TRANSIT podložke		0,013 $\text{m}^2 \text{K}/\text{W}$ 0,023 $\text{m}^2 \text{K}/\text{W}$ 0,033 $\text{m}^2 \text{K}/\text{W}$ 0,058 $\text{m}^2 \text{K}/\text{W}$
Odolnosť proti šmyku	EN 13893:2002-11 EN 16165:2021-10 Annex B BS EN 16165:2021 Annex C (UKSRG)	Vlhká Suchá	$\mu \geq 0,30$ PTV ₉₆ PTV ₉₆	DS R10 Nízky potenciál sklzu (PTV96 ≥ 36) Nízky potenciál sklzu (PTV96 ≥ 36)
	UNE-EN 16165:2022 Annex C Anexo Nacional A (ES)	Vlhká Suchá	PTV ₅₇ PTV ₉₆	PTV ₅₇ ≥ 22 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
Zmäkčovadlo	Zmäkčovadlo bez ortoftalátov			OK
Recyklovaný obsah	Použitý len INTERNE recyklovaný materiál			$\geq 20\%$

