QUICK·STEP® VINYL RIGID

TECHNICKÝ LIST

Vydanie 10/2026

ROZMERY

FORMÁT		ALUNA [AVLPBU(-)] Long Plank	ALIRA [AVMPBU(-)] Medium Plank
Šírka	EN 17539:2021-08	228,5 mm	228,5 mm
Dĺžka	EN 17539:2021-08	1800 mm	1500 mm
Počet lamiel v balení		4	5
m² v balení		1,645 m²	1,710 m²
Hmotnosť v balení		17,7 kg	18,4 kg
Celková hmotnosť na jednotku plochy	EN ISO 23997:2012-02	10470 g/m²	
Celková hrúbka	EN 17539:2021-08	7,5 mm (= 6,5+1 mm attached underlay)	
Povrchová úprava		Zdokonalená PU-povrchová úprava s technológiou Scratch & Stain Guard	
Pero a drážka		Uniclic® connection	
Drážky		S vlisovanou drážkou	

POSTAVIŤ PANELU



1 Vrchný lak
2 PVC nášľapná vrstva
3 PVC tlačová fólia
4 Light-Rigid jadro dosky
5 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:2006	Notified body	NB 0493 - Centexbel	DOP: pozri koncový štítok na obale
UKCA	EN 14041:2004/AC:2006	Approved body	AB 8515 - Centexbel International Ltd.	
Záruka	Obytných priestoroch	Viď. záruka		Doživotná
	Komerčné použitie	Viď. 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}≤0,20 mm s_{max}≤0,30 mm/m	q_{max}≤0,20 mm s_{max}≤0,30 mm/m
Farebná stálosť	EN ISO 105-B02:2014-08	Modrá referencia	Trieda ≥ 6	Trieda ≥ 6
Rozmerová stabilita	EN ISO 23999:2021-11	6 h pri 80°C	≤ |0,15|%	≤ |0,15|%
Dvíhanie sa okrajov/hrán pozdĺž spojov	EN ISO 23999:2021-11		≤ |2| mm	Priemerný výsledok výroby: ≤ |1| mm
Odolnosť proti opotrebeniu	ISO 24338:2022-03, Procedure A		≥ 5000 cyklov	≥ 5000 cyklov
Odolnosť proti nárazu	EN 13329:2006+A1:2008-08, Annex F		≥ 1600 mm	≥ 1600 mm
Odolnosť proti poškriabaniu	EN 16094:2021-06, method A and B		ΔR' ≤ 1,5 (60°)	ΔR' < 1
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		≤ 0,2 mm	Priemerný výsledok výroby: ≤ 0,1 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		≤ 18%	Bez deformácií vplyvom vlhkosti
Sila zámku	ISO 24334:2019-07	Fmax dlhá strana	≥ 1,0 kN/m	≥ 1,0 kN/m
		Fmax krátka strana	≥ 1,5 kN/m	≥ 1,5 kN/m
Vodeodolnosti	ISO 4760:2022-05, Annex D	Netesnosť spojov		Žiadny únik
Akustická izolácia	DIN EN ISO 717-2:2021-05	Redukcia kročajového hluku		ΔL_w = 19 dB | ΔL_{lin} = 9 dB
Podlahové vykurovanie		Vhodné pre všetky štandardné vykurovacie systémy IN cementové podklady. Obmedzená aplikácia s vykurovacími fólmami a alternatívami. Maximálna kontaktná teplota ≤ 27°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-20492
Emisie formaldehydu	EN 717-1:2004-10	Bez pridania formaldehydov vo výrobe	E1 (≤ 0,124 mg/m³)	< Detekovateľný limit
TVOC 28 dní	ISO 16000 časť 9-6	AgBB požiadavky po 28 dňoch <1000 µg/m³		≤ 100 µg/m³
Klasifikácia požiarnej odolnosti	EN 13501-1:2018			Bfl-s1
Odolnosť proti teplu	EN 12667:2001-01			0,0432 m² K/W
Odolnosť proti šmyku	EN 13893:2002-11		µ ≥ 0,30	DS
	EN 16165:2021-10 Annex B			R11
	BS EN 16165:2021 Annex C (UKSRG)	Vlhká		Nízky potenciál sklzu (PTV96 ≥ 36)
		Suchá		Nízky potenciál sklzu (PTV96 ≥ 36)
	UNE-EN 16165:2022 Annex C Anexo Nacional A (ES)	Vlhká		PTV_{57} ≥ 51
		Suchá		PTV_{96} ≥ 54
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			

INŠTALAČNÝ MANUÁL

RIGIDNÝ CLICK VINYL

ÚDRŽBA