

TECHNICKÝ LIST

Vydání 03/2025

ROZMĚRY

FORMAT		BLOS BASE [AVSPT(-)] Prkna malého formátu	ORO BASE [AVSTT(-)] Dlaždice malého formátu
Šířka	EN 17539:2021-08	189 mm	303 mm
Délka	EN 17539:2021-08	1251 mm	610 mm
Počet lamel v krabici		12	15
m ² v krabici		2,837 m ²	2,772 m ²
Hmotnost v krabici		18,8 kg	18,4 kg
Celková hmotnost na jednotku plochy	EN ISO 23997:2012-02	6503 g/m ²	
Celková tloušťka	EN 17539:2021-08	4 mm	
Povrchová úprava		Pokročilá PU - Povrchová úprava s technologií Scratch & Stain Guard	
Pero a drážka		Spoj Uniclic®	
Drážky		Genuine	

SESTAVENÍ PANELU



- 1 Vrchní lak
- 2 PVC nášlapná vrstva
- 3 PVC tisková fólie
- 4 PVC měkká vrstva
- 5 PVC podklad se 2 skelnými vlákny

TOVÁRNÍ ZÁRUKA

	METODA	PARAMETRY	HODNOTY
Třída použití	EN ISO 10874 / EN 16511:2023-05	Třída	23 - 33
Produktová norma	EN 16511:2023-05		
CE	EN 14041:2004+AC:2005+AC:2006	Oznámený subjekt	NB 2401 - CRET
UKCA	EN 14041:2004+AC:2005+AC:2006	Approved body	AB 0321 - Satra UK
Záruka	V obytných prostorech	Viz záruka	Doživotní
	Komerčních prostorech	Viz záruka	5 let - Na vyžádání do 15 let

OBECNÉ ÚDAJE

	METODA	PARAMETRY	POŽADAVKY NOREM	HODNOTY QUICK-STEP
Pravouhlost & rovnost	EN 17539:2021-08		$q_{max} \leq 0,20 \text{ mm} \mid s_{max} \leq 0,30 \text{ mm/m}$	$q_{max} \leq 0,20 \text{ mm} \mid s_{max} \leq 0,30 \text{ mm/m}$
Světelná stálost	EN ISO 105-B02:2014-08	Modrá reference	Třída ≥ 6	Třída > 7
Odchylky rozměrů	EN ISO 23999:2021-11	6 h při 80 °C	$\leq [0,15]\%$	$\leq [0,15]\%$
Zdvíhání	EN ISO 23999:2021-11		$\leq [2] \text{ mm}$	Průměrné výsledky výrobního měření: $\leq [1] \text{ mm}$
Odolnost proti opotřebení	ISO 24338:2022-03, Procedure B		≥ 5000 cyklů	Průměrné výsledky výrobního měření: ≥ 7000 cyklů
Odolnost proti nárazu	EN 13329:2006+A1:2008-08, Annex F		$\geq 1600 \text{ mm}$	Průměrné výsledky výrobního měření: $\geq 1800 \text{ mm}$
Odolnost proti poškrábání	EN 16094:2021-06, method A and B		$\Delta R' \leq 1,5 (60^\circ)$	$\Delta R' < 1$ MSR-B1
Kolečková židle	EN ISO 4918:2021-03	Bez podložkou Na podložce HEAT Pouze pro domácí použití Na podložce COMFORT Na podložce TRANSIT	≥ 25000 cyklů ≥ 10000 cyklů	Ne delaminace, bez rušení Ne delaminace, bez rušení
Přemisťování nábytku	EN ISO 16581:2019-06	Stopa 0,1 mm/32 kg		Žádné viditelné poškození
Odolnost vůči bodovému zatížení	EN ISO 24343-1:2012-01		$\leq 0,1 \text{ mm}$	Průměrné výsledky výrobního měření: $\leq 0,05 \text{ mm}$
Odolnost proti skvrnám	EN 438-2:2016+A1:2018-12	Aceton - Káva - NaOH - H2O2 - Krém na boty	$\leq 18\%$	Stupeň 5 (Beze změn)
Bobtnání	ISO 24336:2005-03			Bez bobtnání
Zamykání síla	ISO 24334:2019-07	Fmax dlouhá strana Fmax krátké straně	$\geq 1,0 \text{ kN/m}$ $\geq 1,5 \text{ kN/m}$	$\geq 1,0 \text{ kN/m}$ $\geq 1,5 \text{ kN/m}$
Voděodolnosti	ISO 4760:2022-05	Kvalitativní hodnocení pro obnovení objemu Kvantitativní hodnocení pro obnovení objemu Netěsnost spoje		Stupeň 1 (Beze změn) $\leq 0,02 \text{ mm}$ Žádný únik
Akustická izolace	DIN EN ISO 717-2:2013-06	Útlum kročejového hluku	Na podložce HEAT Na podložce COMFORT Na podložce TRANSIT	$\Delta L_w = 14 \text{ dB}$ $\Delta L_w = 18 \text{ dB}$ $\Delta L_w = 18 \text{ dB}$
Podlahové vytápění		Vhodné pro všechny standardní topné systémy IN cementové podklady. Omezené použití s topnými fóliemi a alternativami. Maximální kontaktní teplota $\leq 27^\circ\text{C}$. Viz samostatné pokyny k instalaci.		

ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, BEZPEČNOST A OCHRANA ZDRAVÍ

	METODA	PARAMETRY	POŽADAVKY NOREM	HODNOTY QUICK-STEP
EPD				
AFFSET				A+
Floorscore				SCS-FS-05158
Finnish Building Emission				M1: velmi nízké emise, bez západl
Emise formaldehydu	EN 717-1:2004-10	Bez přidaného formaldehydu při výrobě	E1 ($\leq 0,124 \text{ mg/m}^3$)	< Zjistitelným limitem
TVOC 28 dnů	ISO 16000 part 9-6	AgBB požadavky po 28 dnech $<1000 \text{ } \mu\text{g/m}^3$		< $20 \text{ } \mu\text{g/m}^3$
Požární klasifikace	EN 13501-1:2018			Bfl-s1
Odolnost proti teple	EN 12667:2001-01	Bez podložkou Na podložce HEAT Na podložce COMFORT Na podložce TRANSIT		0,013 $\text{m}^2 \text{ K/W}$ 0,023 $\text{m}^2 \text{ K/W}$ 0,033 $\text{m}^2 \text{ K/W}$ 0,058 $\text{m}^2 \text{ K/W}$
Odolnost proti uklouznutí	EN 13893:2002-11		$\mu \geq 0,30$	DS
	EN 16165:2021-10 Annex B			R10
	BS EN 16165:2021 Annex C (UKSRG)	Vlhký		Nízký riziko uklouznutí (PTV96 ≥ 36)
		Suchý		Nízký riziko uklouznutí (PTV96 ≥ 36)
	UNE-EN 16165:2022 Annex C Anexo Nacional A (ES)	Vlhký Suchý		PTV ₅₇ ≥ 22 PTV ₉₆ ≥ 58
Obsah	Těžké kovy + olovo/kadmium			Není obsažen
NEBEZPEČNÉ LÁTKY	Karcinogenní, mutagenní a reprotoxické složky 1A a 1B (seznam kandidátů)			Není obsažen
REACH				Kompatibilní
Změkčovadlo	Změkčovadlo bez ftalátů kromě obsah recyklátů			
Obsah recyklátů	Minimálně 22% recyklovaného PVC před spotřebou			SCS-RC-20324

