

Technické parametry

Vinylové plovoucí podlahy Wicanders Artcomfort

Možné rozměry:	s lakem HPS		
	605x445x10,5 mm		
	905x295x10,5 mm		
			1220x185x10,5 mm

Třída zatížení dle EN 685

Bytové prostory	EN 685	třída	23
Komerční prostory	EN 685	třída	33
Průmyslové prostory	EN 685	třída	42

Obecné vlastnosti dle EN 14085, EN 12104, EN 655

	Norma (metoda zkoušení)	Měrná jednotka	
Rozměry: šířka délka	EN 427	% mm	± 0,10% až do max. 0,5 mm max. 2,0 mm
Celková tloušťka	EN 428	mm	max. odchylka od průměru ± 0,30
Pravouhlost	EN 427	mm	≤ 0,50
Rovinnost měřená na povrch. vrstvě	EN 427	mm	≤ 0,30
Hmotnost na jednotku plochy	EN 430	g/m ²	Nominální hodnota (8700) -10%; + 13%
Hustota nášlapné vrstvy	EN 436	Kg/m ³	Nominální hodnota (825) ± 50
Rozměrová odchylka způsobená změnou vlhkosti vzduchu	EN 669 (Příloha C)	%	< 5
Otvory mezi panely (spáry)	EN14085 (Příloha B)	mm	< 0,20
Výškový rozdíl mezi panely	EN14085 (Příloha B)	mm	< 0,20
Rovinnost panelu (délka - konkávní / konvexní)	EN14085 (Příloha A)	%	≤ 0,50 / ≤ 1,0
Rovinnost panelu (šířka - konkávní / konvexní)	EN14085 (Příloha A)	%	≤ 0,10 / ≤ 0,15
Tloušťka horní vrstvy korku	EN 428	mm	3,1
Odolnost proti odlupování	EN 431	N/50 mm	> 25

Klasifikační vlastnosti dle EN 655 + EN 14085 / EN 12104

Nabobtnání podlahového panelu	ISO 24336	%	≤ 18
Odolnost vůči bodovému zatížení	EN 433	mm	≤ 0,20
Třída opotřebení	EN 660-1	ztráta vrstvy (mm)	≤ 0,08; Třída T
Tloušťka nášlapné vrstvy (Třída opotřebení T)	EN 429	mm (nominální hodnota)	≥ 0,5
Test kolečkovou židlí	EN 425	Vizuální efekt po 25000 cyklech	Došlo k nepatrné změně vzhledu bez narušení povrchu a bez delaminace.
Simulovaný pohyb nohy nábytku	EN 424	Vizuální efekt	Po zkoušce dvou typů noh nábytku se neprojevovalo žádné viditelné poškození.

Bezpečnostní vlastnosti dle EN 14041

Požární odolnost	EN13501-1	Třída	Bfl s1
Skliznost	EN 13893	Třída	DS
Emise formaldehydu	DIN EN 717-1	Třída	E1
Elektrické vlastnosti	EN 1815	KV	nejsou Antistatické
Obsah pentachlorofenolu (PCP)	CEN / TR 14823 (ihd-W 409)	mg / kg	neobsahují PCP

Nepovinné vlastnosti

Odolnost vůči skvrnám	EN 438 (h)	Stupeň	Stupeň 0 (e)
Stálobarevnost	EN ISO 105-B02	Škála modré vlny	≥ 6,0
Tepelný odpor	EN 12664	(m ² K) / W	R≤ 0,150
Protihlukový odpor	ISO 140-8	dB (Δ Lw)	18
Kročejevý hluk	NF S 31 - 074	dB (L _{n,e,w}) / dB (ΔE _{p,w})	86/3 (k)

(e) Stupeň 0 - Beze změn / stupeň 1 - velmi malá změna / stupeň 2 - Malá změna / Stupeň 3 - Změna / Stupeň 4 - Silná Změna.

(h) Produkty byly testovány na Aceton, kávu, NaOH, H₂O₂ ve 3% a černý krém na boty.

(k) Deska Artcomfort snižuje kročejevý hluk o 3dB ve srovnání s referenčními deskami.

www.wicanders.com

