

			VinylComfort lukkopontti 1220 x 185 x 10,5 mm	VinylComfort lukkopontti 1220 x 185 x 10,5 mm 905 x 295 x 10,5mm
Kotikäyttö	EN 685	Luokka	23	23
Julkiset tilat	EN 685	Luokka	33	32
Yleiset ominaisuudet	Standardi – Testi menetelmä	Yksikkö	EN 14085 + EN 649	EN 14085 + EN 649
Mitat	EN 427	mm	± 0,10% jopa leveys: max. 0,5 mm pituus: max. 2,0 mm	± 0,10% jopa leveys: max. 0,5 mm pituus: max. 2,0 mm
Sallittu kokonaisheitto	EN 428	mm	± 0,25	± 0,25
Suorakulmaisuus ja suoruus ≤ 400mm > 400mm	EN 427	mm	- -	- -
Pinnan suoruus	EN 427	mm	≤ 0,30	≤ 0,30
Suorakulmaisuus	EN 427	mm	≤ 0,50	≤ 0,50
Runkokorkin paksuus	EN 429	mm	-	-
Tiheys	EN 672	Kg/m ³	Nimellisarvo (960) ± 50	Nimellisarvo (900) ± 50
Neliöpaino	EN 430	g/m ²	Nimellisarvo (10150) - 10 % + 13%	Nimellisarvo (9800) - 10 % + 13%
Pinnan tiheys	EN 436	Kg/m ³	-	-
Mittatarkkuus (ilmankosteus)	EN 669 (Annex C)	mm	≤ 5	≤ 5
Mittatarkkuus (lämpö)	EN 434	%	-	-
Sauman tiiviytys	EN 14085 (Annex B)	mm	≤ 0,20	≤ 0,20
Korkeusero lautojen välillä	EN 14085 (Annex B)	mm	≤ 0,20	≤ 0,20
Pinnan suoruus (pituus – kuperuus/koveruus)	EN 14085 (Annex A)	%	≤ 0,50 / ≤ 1,0	≤ 0,50 / ≤ 1,0
Pinnan suoruus (leveys – kuperuus/koveruus)	EN 14085 (Annex A)	%	≤ 0,10 / ≤ 0,15	≤ 0,10 / ≤ 0,15
Jäännöspainuma	EN 433	mm	≤ 0,15	≤ 0,15
Taipuma kuumennuksen jälkeen	EN 434	mm	-	-
Valonkesto	EN ISO 105-BO2	sininen skaala	≥ 6	≥ 6
Luokitusominaisuudet - EN 655 + EN 649 + EN 14085				
Kulutustuokka	EN 660-1	Kuluminen (Δ lmm)	Kulutustuokka T (=paras)	Kulutustuokka T (=paras)
Kokonaispaksuus (Vinyyli+korkki)	EN 428	mm	≥ 3,0	≥ 3,0
Kulutuspinnan paksuus	EN 429	mm	≥ 0,55	≥ 0,3
Konttorituolitesti	EN 425	Visuaalinen muutos 25000 r jälkeen	Ei havaittavaa muutosta eikä delaminoitumista	Ei havaittavaa muutosta eikä delaminoitumista
Huonekalun jalan testi	EN 424	Visuaalinen efekti	Ei vahinkoa	Ei vahinkoa
Turvallisuusominaisuudet - EN 14041				
Paloluokka	EN 13501-1	Luokka	Bfl s1	Bfl s1
Liukuesteluokka	EN 13893	Luokka	DS	DS
Formaldehydi emissiot	DIN EN 717-1	Luokka	E1	E1
Äntistäätisyys	EN 1815	kV	Äntistäätinen	Äntistäätinen
PCP-pitoisuus	CEN/TR 14823 (ihd-W 409)	mg/Kg	PCP vapaa	PCP vapaa
Muut ominaisuudet				
Kemikaalikestävyys	EN 423 (a)	Luokka	Luokka 0 (b) *	Luokka 0 (b)
Lämmönjohtokyky	EN 12667	(m ² K)/W	0,093	0,112
Askelaänen paranusarvo	ISO 140-8	dB (Δ Lw)	16	16
Kulkuääni/Kulkuäänen vahennusarvo	NF S 31 - 074	L _{n,e,w} (dB)/ΔE _{ρw} (dB)	81	81

- a) Testattu seuraavilla aineilla: desinfiointiaine, C2H5OH, NH4OH, sitruunahappo, jodi, petrooli, sprii
b) Luokka0-muuttumaton/Luokka1-erittäin vähäinen muutos/Luokka2-vähäinen muutos/Luokka3-muutos/Luokka4-voimakas muutos
c) VinylComfort alustaan liimattavaa on verrattu testissä vinyylilankkuun ilman korkkia