







Tekniset tiedot HPS

Ominaisuudet	Normi	Yksikkö	Cork comfort uiva HPS	Corkcomfort liimattava HPS
Käyttöluokka	EN 685	Luokka	23 	23 
Kodin tilat				
Julkiset tilat			33 	33 
Teollisuus			42 	42 
Yleiset ominaisuudet	EN 12104 / EN 655 / EN 14085			
Mitat	EN 427 / EN 428	mm	905x295x12 605x445x12	300x300x3,2 mm
Kulutuspinta	EN 429	mm	0,50	0,50
Tiheys	EN 672	Kg/m ³	825	>800
Neliopaino	EN 430	g/m ²	9900	2700
Muotopysyvyys	EN 434 / EN 669	%	EN 669 pituus: 0,04 Leveys: -0,02	EN434 suunta 1: - 0,07 suunta 2: - 0,12
kiilto	kiilto	aste	10° ± 3	10° ± 3
Turvallisuusominaisuudet				
Paloluokka	DIN 4102-1	luokka	B1	B1
	EN13501-1	luokka	B _{s,s} 1	C _{s,s} 1
turvaluokka	EN 14041	luokka	DS	DS
Turvalattialuokka	Dresden Parameters	luokka	—	—
	DIN 51130	luokka	R-10	R-10
Muut ominaisuudet				
Askeläänen parannusarvo	ISO 140-8	dB	18	9
Kulkuääni	NF S 31 - 074	dB	78	—
Lämpövastus	DIN 52612	m ² K/W	10°C: 0,1099	10°C: 0.0393
	EN 12667	m ² K/W	0,114	0,027
Lämmönjohtavuus	EN 12667	W/mK	0,106	0,117
Lämpöteley	DIN 52614	KJ/m ²	W1: 27 / W10: 111	W1: 36 / W10: 184
	EN 660-2	g/100r	0,047	0,047
	EN 14354	Umdrehun- gen	—	—
Kuluminen	NEMA LD-3	Umdrehun- gen & Gramm/100 cycles	—	—
	SATRA Askeltesti Tahratesti	r(1.000.000)	ei punaviinitahroja ei kulutuspinnan hävik- kia ei punaviinitahroja	ei punaviinitahroja ei kulutuspinnan hävik- kia Ei vaikutusta kitkaa
Konttorituolitesti	EN 425	vaikutus	(c)	(c)
Huonekalunjalkeitesti	EN 424	vaikutus	(d)	(d)

Eigenschaften	Norm	Einheit	Corkcomfort Floating HPS	Corkcomfort Glue-down HPS
Jaännöspainuma	EN 433	mm	-0,02	-0,02
Naarmuuntumisen kesto	EN 438	N	4	4
puristuslujuus	EN 438	N	4	4
		mm (Fallhöhe)	—	—
varautuminen	EN 1815	Volt	1100	1500
sähkövastus	EN 1081	Ohm	3x10 ²³	Rv: 1.19x10 ¹¹ / Rh: 7.3x10 ¹¹
tahransietokyky	EN 423	vaikutus	(n)	(n)
	EN 12720	vaikutus	(o)	(o)
tahransietokyky	EN 438, Teil 2	aste 1=pinta vaurio- itunut 5=ei näkyviä muutoksia	5/5	5/5
Tupakan kesto	EN 1399	hehkuva	(k)	(k)
		Tumpattu	(k)	(k)
värinkesto	EN ISO 105-B2	ryhmä	(e)	(e)
	EN ISO 20105-B02	sininen skaala	—	—
formaldehydiemissiot	DIN EN 717-1/2	mg HCHO/ hm ²	0,6	<0,2
		mg/m ²	0,01	0,01
		ppm	0,01	0,01
		luokka	E1	E1
PCP (Pentachlorophenol)	CEN/TR 14823 (Ihd-W 409)	mg/Kg	<0,3 (PCP frei)	n.d (PCP frei)
Kokonaisemissiot	CEN ENV 13419 (ECA-IAQ)	ekologinen Vaikutus	positiivinen	Positiv

- (a) ei muutoksia
 (b) ei vaurioita kulutuspinnoissa
 (c) sininen skaala:6; harmaa skaala 4
 (d) Aiheuttaa lieviä muutoksia kulutuspinnoissa
 (e) Asetoni, vaikutus 1
 (f) Testattu seuraavilla aineilla: oliivitoijli, voi, kondenssimaito, punaviini, petrooli, kaikki arvo 5 (ei näkyviä muutoksia)
 (g) Testattu seuraavilla aineilla: puhdistusaine, kaikkialla arvo 5, ei näkyviä muutoksia