

Corkcomfort Zwevend						
		WRT	HPS	WPS		
		905x295x10,5mm 605x445x10,5mm 1220x140x10,5mm	905x295x10,5mm 1220x140x10,5mm	905x295x10,5mm		
Gebruiksniveau Residentieel	ISO 10874	Klasse	23	23	23	
Gebruiksniveau commercieel	ISO 10874	Klasse	31	33	-	
Gebruiksniveau Industrieel	ISO 10874	Klasse	-	-	-	
Afwerking Beschrijving	-	-	Acryllak met UV-harding	Acryllak met UV-harding met nanodeeltjes	UV Acryllak	
	Standaard testmethode	Eenheid	Specification			
<b>Algemene eigenschappen - EN 14085 + EN 12104 + EN 655</b>						
Afmetingen:	EN ISO 24346	mm	± 0,10% tot Breedte : max. 0,5 mm Lengte: max. 2,0 mm	± 0,10% tot Breedte : max. 0,5 mm Lengte: max. 2,0 mm	± 0,10% tot Breedte : max. 0,5 mm Lengte: max. 2,0 mm	
Totale dikte	EN ISO 24346	mm	± 0,25	± 0,25	± 0,25	
Haaksheid	EN ISO 24346	mm	≤ 0,50	≤ 0,50	≤ 0,50	
Rechtheid, gemeten op de toplaag	EN ISO 24346	mm	≤ 0,30	≤ 0,30	≤ 0,30	
Haaksheid en rechtheid: ≤ 400mm > 400mm	EN ISO 24346	mm	-	-	-	
Dichtheid toplaag	EN ISO 23996	Kg/m³	-	Nominale waarde (1360) ± 50	-	
Vlakheid van het paneel Lengte: Concaaf / convex Breedte: Concaaf / convex	EN 14085 (Bijlage A)	%	≤ 0,50 / ≤ 1,0 ≤ 0,10 / ≤ 0,15	≤ 0,50 / ≤ 1,0 ≤ 0,10 / ≤ 0,15	≤ 0,50 / ≤ 1,0 ≤ 0,10 / ≤ 0,15	
Opening tussen panelen	EN 14085 (Annex B)	mm	≤ 0,20	≤ 0,20	≤ 0,20	
Hoogteverschil tussen panelen	EN 14085 (Annex B)	mm	≤ 0,20	≤ 0,20	≤ 0,20	
Dimensionele stabiliteit (vocht)	EN 669 (Annex C)	%	≤ 5	≤ 5	≤ 5	
Dimensionele stabiliteit na blootstelling aan warmte	EN ISO 23999	%	-	-	-	
Krul na blootstelling aan warmte	EN ISO 23999	mm	-	-	-	
Vochtgehalte	EN 12105	%	-	-	-	
Weerstand tegen delaminatie	EN ISO 24345	N/50mm	-	≥ 35	-	
Massa per eenheidsoppervlak	ISO 23997	g/m²	Nominale waarde (8000) -10%; +13%	Nominale waarde (8500) -10%; +13%	Nominale waarde (8000) -10%; +13%	
Dichtheid	EN 672	Kg/m³	-	-	-	
<b>Algemene eigenschappen - EN 14085 + EN 12104 + EN 655</b>						
Nominale dikte kurkoppervlak	EN ISO 24340	mm	≥ 3,0	-	≥ 2,5	
Slijtagegroep	EN 660-2	Fv(mm3)	-	Slijtagegroep T	-	
Dikte van toplaag (slijtlaag) (Slijtagegroep T)	EN ISO 24340	mm (Nominale waarde)	-	≥ 0,5	-	
Totale dikte	EN ISO 24346	mm	-	-	-	
Dichtheid	EN 672	Kg/m³	-	-	-	
Bureaustoel	EN 425	Visueel effect na 25 000 cycli	Er dient geen verstoring van het oppervlak anders dan een lichte zichtbare verandering of delaminatie op te treden	Er dient geen verstoring van het oppervlak anders dan een lichte zichtbare verandering of delaminatie op te treden	-	
Gesimuleerde verplaatsing van een meubelpoot	EN 424	Visueel effect	Er dient geen schade zichtbaar te zijn na testen met een type 2-voet	Er dient geen schade zichtbaar te zijn na testen met een type 2-voet	-	
Indentatie	EN ISO 24343-1	mm	≤ 0,40	≤ 0,25	≤ 0,40	
<b>Veiligheidseigenschappen - EN 14041</b>						
Brandbestendigheid	EN 13501-1	Klasse	C <sub>fl-s1</sub>	C <sub>fl-s1</sub>	E <sub>fl-s1</sub>	
Slipvastheid	EN 13893	Klasse	DS	DS	DS	
Formaldehyde-emissie	EN 717-1	Klasse	E1	E1	E1	
Electrische eigenschappen	EN 1815	KV	Niet-antistatisch	Niet-antistatisch	Niet-antistatisch	
Gehalte pentachloorfenol (PCP)	EN 14041 Annex B	mg/Kg	PCP-vrij	PCP-vrij	PCP-vrij	
<b>Optionele eigenschappen</b>						
Vlekbestendigheid	ISO 26987(a)	Gradatie (b)	Gradatie 0 (4 for acetone)	Gradatie 0	-	
Thermische weerstand	EN 12667	(m²K)/W	R ≤ 0,150	R ≤ 0,150	R ≤ 0,150	
Impact sound reduction	ISO 140-8	dB (Δ Lw)	16	16	-	
Reductie van impactgeluid	EPH/IHD Works Standard 431	dB(A)	13.2	11.1	-	
Loopgeluid		%	51.6	53.3	-	
Glans	Glansmeter (60°)	Graden Gardner(°G)	12±3°	12±3°	-	

(a) De volgende producten zijn getest: Desinfectiemiddel, C2H5OH, NH4OH, Citroenzuur, jodium, petroleum, spiritus. (b) - Gradatie 0 - Onveranderd / Gradatie 1 - Zeer weinig verandering / Gradatie 2 - Weinig verandering / Gradatie 3 - Verandering / Gradatie 4 - Sterke verandering; (c) Moet op locatie gelakt worden met minimaal 1-2 lagen w-2000 of een andere aanbevolen lak.

Corkcomfort Gelijmd				
WRT	PU Pre-Finished	PU Finished	Sanded	
600x300x4mm	600x300x4mm 600x300x6mm	900x300x4mm 900x150x4mm 600x450x4mm 600x300x4mm 600x150x4mm 450x450x6mm	600x150x4mm 600x300x4mm 600x300x6mm 600x450x4mm 900x150x4mm	
23	23 (c)	23	23 (e)	
31	31 (d)		31 (f)	
-	-		-	
Acryllak met UV-harding	PU-lak op waterbasis (2 laklagen)	PU-lak op waterbasis	Geschuurd oppervlak	
<b>Specification</b>				
<b>Algemene eigenschappen - EN 14085 + EN 12104 + EN 655</b>				
≤ 0,2% tot max. 1,0mm	≤ 0,2% tot max. 1,0mm	≤ 0,2% tot max. 1,0mm	≤ 0,2% tot max. 1,0mm	
0; + 0,25	0; + 0,25	0; + 0,25	0; + 0,25	
-	-	-	≤ 0,5	
-	-	-	≤ 1,0	
≤ 0,5 ≤ 1,0	≤ 0,5 ≤ 1,0	≤ 0,5 ≤ 1,0	≤ 0,5 ≤ 1,0	
-	-	-	-	
-	-	-	-	
-	-	-	-	
≤ 0,4	≤ 0,4	≤ 0,4	≤ 0,4	
≤ 6	≤ 6	≤ 6	≤ 6	
3.5-4.5	3.5-4.5	-	3.5-4.5	
-	-	-	-	
Nominale waarde (2000) ± 10%	4mm: Nominale waarde 1800+ - 10% 6mm: Nominale waarde 2700 + - 10%	4mm: Nominale waarde 1800+ - 10% 6mm: Nominale waarde 2700 + - 10%	-	
≥ 95% of Nominale waarde (450)	≥ 95% of Nominale waarde (450)	≥ 95% of Nominale waarde (450)	≥ 95% of Nominale waarde (450)	
<b>Algemene eigenschappen - EN 14085 + EN 12104 + EN 655</b>				
-	-	-	-	
-	-	-	-	
-	-	-	-	
≥ 4,0	≥ 4,0	≥ 4,0	-	
≥ 450	≥ 450	≥ 450	-	
-	-	Er dient geen verstoring van het oppervlak anders dan een lichte zichtbare verandering of delaminatie op te treden	-	
-	-	Er dient geen schade zichtbaar te zijn na testen met een type 2-voet	-	
≤ 0,40	≤ 0,40	≤ 0,40	≤ 0,40	
<b>Veiligheidseigenschappen - EN 14041</b>				
D <sub>fl-s1</sub>	D <sub>fl-s1</sub>	4mm: C <sub>fl-s1</sub> / 6mm: D <sub>fl-s1</sub>	C <sub>fl-s1</sub>	
DS	DS	DS	-	
E1	E1	E1	E1	
Niet-antistatisch	Niet-antistatisch	Niet-antistatisch	Niet-antistatisch	
PCP-vrij	PCP-vrij	PCP-vrij	PCP-vrij	
<b>Optionele eigenschappen</b>				
Gradatie 0	-	Gradatie 0 (Acetone grau 3; Iodine grau 2)	-	
R ≤ 0,150	R ≤ 0,150	R ≤ 0,150	R ≤ 0,150	
-	15	4mm: 13 / 6mm: 14	12	
-	-	4mm: 15,3 / 6mm: 17,2	-	
-	-	4mm: 65 / 6mm: 69	-	
12±3°	-	-	-	

(d) Moet op locatie gelakt worden met minimaal 1-2 lagen w-2000 of een andere aanbevolen lak voor dit niveau van gebruik (zie tabel met aanbevelingen op de verpakking). (e) Moet op locatie gelakt worden met minimaal 3 lagen w-2000 of een andere aanbevolen lak (f) Moet op locatie gelakt worden met minimaal 3-4 lagen w-2000 of een andere aanbevolen lak voor dit niveau van gebruik (zie tabel met aanbevelingen op de verpakking). (g) Slab met Corkcomfort Floating WRT, vermindert het loopgeluid tot 3dB in vergelijking met referentieslab.