






Plovoucí Corkcomfort

WRT HPS WPS

905x295x10,5mm | 35 5/8x11 5/8x3/8"
 605x445x10,5mm | 23 13/16x17 1/2x3/8"
 1220x140x10,5mm | 48x5 1/2x3/8"

905x295x10,5mm | 35 5/8x11 5/8x3/8"
 1220x140x10,5mm | 48x5 1/2x3/8"

905x295x10,5mm
 | 35 5/8x11 5/8x3/8"

Stupeň využití: Domáci	ISO 10874	Třída	23 	23 	23 
Stupeň využití: Komerční	ISO 10874	Třída	31 	33 	-
Stupeň využití: Průmyslový	ISO 10874	Třída	-	-	-
Popis povrchové úpravy	-	-	Akrylový lak s keramickými kuličkami	Akrylový lak vytvrzovaný UV zářením s nanočásticemi	Akrylový lak vytvrzovaný UV zářením

	Standardní zkušební podmínky	Jednotka	Specifikace		
--	------------------------------	----------	-------------	--	--

Obecné vlastnosti - EN 14085 + EN 12104 + EN 655

Rozměry:	EN ISO 24346	mm	± 0,10 % až do 100 mm Šířka: max. 0,5 mm Délka: max. 2,0 mm	± 0,10 % až do 100 mm Šířka: max. 0,5 mm Délka: max. 2,0 mm	± 0,10 % až do 100 mm Šířka: max. 0,5 mm Délka: max. 2,0 mm
Celková tloušťka	EN ISO 24346	mm	± 0,25	± 0,25	± 0,25
Pravouhlost	EN ISO 24346	mm	≤ 0,50	≤ 0,50	≤ 0,50
Přímost měřená na povrchové vrstvě	EN ISO 24346	mm	≤ 0,30	≤ 0,30	≤ 0,30
Pravouhlost a přímost: ≤ 400 mm > 400mm	EN ISO 24346	mm	-	-	-
Hustota nášlapné vrstvy	EN ISO 23996	Kg/m ³	-	nominální hodnota (1360) ± 50	-
Tloušťka spodní části z aglomerovaného korku	EN ISO 24340	mm	-	-	-
Tloušťka polyvinylchloridové vrstvy (průměrná)	EN ISO 24340	mm	-	-	-
Tloušťka desky korkové podlahy	EN ISO 24346	mm	-	-	-
Plochosť panelu Délka: Konkávní / konvexní Šířka: Konkávní / konvexní	EN 14085 (Příloha 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
Otvory mezi panely	EN 14085 (Příloha B)	mm	≤ 0,20	≤ 0,20	≤ 0,20
Výškový rozdíl mezi panely	EN 14085 (Příloha B)	mm	≤ 0,20	≤ 0,20	≤ 0,20
Rozměrová stálost (vlhkost)	EN 669 (Příloha C)	%	≤ 5	≤ 5	≤ 5
Rozměrová stálost po vystavení teple	EN ISO 23999	%	-	-	-
Kroutivost po vystavení teple	EN ISO 23999	mm	-	-	-
Obsah vlhkosti	EN 12105	%	-	-	-
Odolnost proti odluhování	EN ISO 24345	N/50mm	-	≥ 35	-
Hmotnost na jednotku plochy	ISO 23997	g/m ²	nominální hodnota (8000) -10%; +13%	nominální hodnota (8500) -10%; +13%	nominální hodnota (8000) -10%; +13%
Zdánlivá hustota	EN 672	Kg/m ³	-	-	-

Klasifikační vlastnosti - EN 14085 + EN 12104 + EN 655

Nominální tloušťka korkového povrchu	EN ISO 24340	mm	≥ 3,0	-	≥ 2,5
Třída opotřebení	EN 660-2	Fv(mm3)	-	Třída opotřebení T	-
Tloušťka nášlapné vrstvy (Třída opotřebení)	EN ISO 24340	mm (nominální)	-	≥ 0,5	-
Celková tloušťka	EN ISO 24346	mm	-	-	-
Zdánlivá hustota	EN 672	Kg/m ³	-	-	-
Kolečková židle	EN 425	Vizuální efekt po 25 000 cyklech	Žádné poruchy na povrchu kromě nepatrných změn vzhledu a žádná delaminace	Žádné poruchy na povrchu kromě nepatrných změn vzhledu a žádná delaminace	-
Simulované zatížení nábytkem	EN 424	Vizuální efekt	Není viditelné žádné poškození po testování s nohou typu 2	Není viditelné žádné poškození po testování s nohou typu 2	-
Trvalá deformace	EN ISO 24343-1	mm	≤ 0,40	≤ 0,25	≤ 0,40

Bezpečnostní vlastnosti - EN 14041

Odolnost proti požáru	EN 13501-1	Třída	Efl-s1	Bfl-s1	Efl-s1
Sklužnost	EN 13893	Třída	DS	DS	DS
Emise formaldehydu	EN 717-1	Třída	E1	E1	E1
Elektrické chování	EN 1815	KV	Ne antistatická	Ne antistatická	Ne antistatická
Obsah pentachlorofenolu (PCP)	EN 14041 Příloha B	mg/Kg	Bez obsahu PCP	Bez obsahu PCP	Bez obsahu PCP

Volitelné vlastnosti

Odolnost proti skvrnám	ISO 26987(a)	Stupeň (b)	Stupeň 0 (4 pro aceton)	Stupeň 0	-
Tepelná odolnost	EN 12667	(m ² K)/W	R ≤ 0,150	R ≤ 0,150	R ≤ 0,150
Snížení kročejového hluku	ISO 140-8	dB (Δ Lw)	16	16	-
Snížení hlučnosti	EPH/IHD norma 431	dB(A)	13,2	11,1	-
Rozdíl hlučnosti		%	51,6	53,3	-
Lesk	Měřič lesku (60°)	Stupně Gardner (°G)	12±3°	12±3°	-

(a) Byly testovány následující produkty: Dezinfekce, etanol, roztok amoniaku, kyselina citronová, jód, čistič benzín. (b) třída 0 = beze změny; stupeň 1 = velmi malá změna; stupeň 2 = malá změna; stupeň 3 = změna; stupeň 4 = silná změna. (c) Je nutná povrchová úprava na místě minimálně 1-2 nátěry lakem W-700 nebo W-2000 či jiným doporučeným lakem

Lepená podlaha

WRT		HPS		Předlakovaná PU lakem	Lakovaná PU lakem	Pískovaná
600x300x4mm 23 5/8x11 13/16x3/16"		600x300x3,2mm 23 13/16x17 1/2x3/8"		600x300x4mm 23 5/8x11 13/16x3/16" 600x300x6mm 23 5/8x11 13/16x3/4"		900x300x4mm 35 7/16x11 13/16x3/16" 900x150x4mm 35 7/16x5 7/8x3/16" 600x450x4mm 23 5/8x17 11/16x3/16" 600x300x4mm 23 5/8x11 13/16x3/16" 600x150x4mm 23 5/8x5 7/8x3/16" 450x450x6mm 17 11/16x17 11/16x3/4"
600x150x4mm 23 5/8x5 7/8x3/16"		600x300x4mm 23 5/8x11 13/16x3/16" 600x300x6mm 23 5/8x11 13/16x3/4"		600x450x4mm 23 5/8x17 11/16x3/16" 600x300x4mm 23 5/8x11 13/16x3/16" 600x150x4mm 23 5/8x5 7/8x3/16" 450x450x6mm 17 11/16x17 11/16x3/4"		600x150x4mm 23 5/8x5 7/8x3/16" 600x300x4mm 23 5/8x11 13/16x3/16" 600x300x6mm 23 5/8x11 13/16x3/4" 600x450x4mm 23 5/8x17 11/16x3/16" 900x150x4mm 35 7/16x5 7/8x3/16"
23	23	23 (c)	23	23 (e)		
31	33	31 (d)		31 (f)		
-	42	-		-		
Akrylový lak s keramickými kuličkami	Akrylový lak s nanočásticemi	PU lak na vodní bázi (2 vrstvy laku)		PU lak na vodní bázi		Pískovaný povrch
Specifikace						
Obecné vlastnosti - EN 14085 + EN 12104 + EN 655						
≤ 0,2% až do max. 1,0mm	≤ 0,13% až do max. 0,5 mm	≤ 0,2% až do max. 1,0mm	≤ 0,2% až do max. 1,0mm	≤ 0,2% až do max. 1,0mm	≤ 0,2% až do max. 1,0mm	≤ 0,2% až do max. 1,0mm
0; + 0,25	± 0,20	0; + 0,25	0; + 0,25	0; + 0,25	0; + 0,25	0; + 0,25
-	-	-	-	-	-	≤ 0,5
-	-	-	-	-	-	≤ 1,0
≤ 0,5 ≤ 1,0	≤ 0,25 ≤ 0,35	≤ 0,5 ≤ 1,0	≤ 0,5 ≤ 1,0	≤ 0,5 ≤ 1,0	≤ 0,5 ≤ 1,0	≤ 0,5 ≤ 1,0
-	nominální hodnota (1360) ± 50	-	-	-	-	-
-	2,5	-	-	-	-	-
-	(0,25mm) ± 10%	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
≤ 0,4	≤ 0,4	≤ 0,4	≤ 0,4	≤ 0,4	≤ 0,4	≤ 0,4
≤ 6	≤ 6	≤ 6	≤ 6	≤ 6	≤ 6	≤ 6
3,5-4,5	-	3,5-4,5	-	-	3,5-4,5	-
-	≥ 35	-	-	-	-	-
nominální hodnota (2000) ± 10%	nominální hodnota (2800) +13%; -10%	4mm: nominální hodnota 1800+ -10%; 6mm: nominální hodnota 2700 + -10%; 10mm: nominální hodnota 3600 + -10%	4mm: nominální hodnota 1800+ -10%; 6mm: nominální hodnota 2700 + -10%; 10mm: nominální hodnota 3600 + -10%	4mm: nominální hodnota 1800+ -10%; 6mm: nominální hodnota 2700 + -10%; 10mm: nominální hodnota 3600 + -10%	4mm: nominální hodnota 1800+ -10%; 6mm: nominální hodnota 2700 + -10%; 10mm: nominální hodnota 3600 + -10%	4mm: nominální hodnota 1800+ -10%; 6mm: nominální hodnota 2700 + -10%; 10mm: nominální hodnota 3600 + -10%
≥ 95% nominální hodnoty (450)	-	≥ 95% nominální hodnoty (450)	≥ 95% nominální hodnoty (450)	≥ 95% nominální hodnoty (450)	≥ 95% nominální hodnoty (450)	≥ 95% nominální hodnoty (450)
Klasifikační vlastnosti - EN 14085 + EN 12104 + EN 655						
-	-	-	-	-	-	-
-	Třída opotřebení T	-	-	-	-	-
-	≥ 0,5	-	-	-	-	-
≥ 4,0	≥ 3,0	≥ 4,0	≥ 4,0	≥ 4,0	-	-
≥ 450	-	≥ 450	≥ 450	≥ 450	-	-
-	Žádné poruchy na povrchu kromě nepatrných změn vzhledu a žádná delaminace	-	-	Žádné poruchy na povrchu kromě nepatrných změn vzhledu a žádná delaminace	-	-
-	Není viditelné žádné poškození po testování s nohou typu 2	-	-	Není viditelné žádné poškození po testování s nohou typu 2	-	-
≤ 0,40	≤ 0,20	≤ 0,40	≤ 0,40	≤ 0,40	≤ 0,40	≤ 0,40
Bezpečnostní vlastnosti - EN 14041						
Dfl-s1	Bfl-s1	Cfl-s1	4mm: Cfl-s1 / 6mm: Dfl-s1	Cfl-s1	-	-
DS	DS	DS	DS	-	-	-
E1	E1	E1	E1	E1	-	-
Ne antistatická	Ne antistatická	Ne antistatická	Ne antistatická	Ne antistatická	-	-
Bez obsahu PCP	Bez obsahu PCP	Bez obsahu PCP	Bez obsahu PCP	Bez obsahu PCP	-	-
Volitelné vlastnosti						
Stupeň 0	Stupeň 0	-	Stupeň 0 (aceton stupeň 3; jód stupeň 2)	-	-	-
R ≤ 0,150	R ≤ 0,150	R ≤ 0,150	R ≤ 0,150	R ≤ 0,150	-	-
-	9	15	4mm: 13 / 6mm: 14	12	-	-
-	15,1	-	4mm: 15,3 / 6mm: 17,2	-	-	-
-	59	-	4mm: 65 / 6mm: 69	-	-	-
12±3°	12±3°	-	-	-	-	-

(d) Je nutná povrchová úprava na místě minimálně 1-2 nátery lakem W-2000 či jiným doporučeným lakem pro tuto zátěž (viz příbalová tabulka doporučení). (e) Je nutná povrchová úprava na místě minimálně 3 nátery lakem W-700 nebo W-2000 či jiným doporučeným lakem (f) Je nutná povrchová úprava na místě minimálně 13 nátery lakem W-2000 či jiným doporučeným lakem pro tuto zátěž (viz příbalová tabulka doporučení). (g) Deska s Corkcomfort plovoucí WRT snižuje kročejový hluk ve srovnání s referenční deskou na 3 dB.