

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 odlupování	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 13/16x1/4"		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 11/16x1/4"
23		23		23 (c)		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
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	≥ 4,0	-
≥ 450	-	≥ 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	Cfl-s1	4mm: Cfl-s1 / 6mm: Dfl-s1	Cfl-s1	Cfl-s1
DS	DS	DS	DS	DS	-	-
E1	E1	E1	E1	E1	E1	E1
Ne antistatická	Ne antistatická	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	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	R ≤ 0,150	R ≤ 0,150
-	9	15	15	4mm: 13 / 6mm: 14	12	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.