



		PRO 06	LOUNGE 06
TEST METHOD			
Dřevěná dýha podlahové krytiny	EN14354/EN14352		
Klasifikace bytové zátěže	EN685	Třída 23	Třída 23
Klasifikace komerční zátěže	EN685	Třída 31 (na objednávku Třída 33)	Třída 33
Záruka	DECOSPAN nv	Obytné prostory: 15 let Komerční prostory: pro lehký provoz 5 let	Obytné prostory: limitovaná doživotní záruka Komerční prostory: 10 let
CE certifikace	EN14342	EN14342:2013	EN14342:2013
DOP č.		19005	19006

OBEČNÉ VLASTNOSTI		PRO 06	LOUNGE 06
Obsah vlhkosti	EN322	≤6 %	≤6 %
Rozměry podlahových lamel	EN14354	1203 × 190 × 7,2mm	1203 × 124 × 8,3 mm
Tloušťka nášlapné vrstvy	EN14354	0,6 mm	0,6 mm
Odhylka od tloušťky	EN14354	≤0,5 mm	≤0,5mm
Odhylka od kolmosti	EN324-2	≤0,2 mm	≤0,2 mm
Vyduť v příčném směru	EN14354	≤0,2 %	≤0,2 %
Odhylka v rovině		4%	4%
Pevnost v tahu kolmo na rovinu lamely	EN319	> 14 N/mm ²	> 14 N/mm ²
Pevnost lepeného spáry dýhy	EN204/205	≥ 1 N/mm ²	≥ 1 N/mm ²
Mechanický spojovací systém		Uniclic®	Uniclic®
Maximální spára	EN14354	≤ 0,2 mm	≤ 0,2 mm
Pevnost v tahu na krátkém konci	ISO24334	> 2000 N/lm	> 2000 N/lm
Hustota	EN323/EN672	900 kg/m ³	850 kg/m ³
Hmotnost/m ²		7 kg	8 kg

KLASIFIKAČNÍ VLASTNOSTI		PRO 06	LOUNGE 06
Bobtnavost HDF	EN 13329 annex G	< 13%	< 10 %
Odolnost proti protlakům	EN 1534	≥ 30 N/mm ²	≥ 40 N/mm ²
Odolnost vůči otěru	EN 14354//EN112,73,XX	> 3000 ot.	> 6000 ot.
Odolnost vůči nárazu	EN 438-2.2IEC2	> 1200 mm (EC2)	> 1200 mm (EC2)
Přilnavost laku	EN ISO 2409	Třída < 2	Třída < 2
Odolnost vůči chemickým přípravkům	EN 423/part 2	Stupeň 4*	Stupeň 4*

DALŠÍ VLASTNOSTI		PRO 06	LOUNGE 06
Vzhled laku	EN 438/2-5	ok	ok
Lesk	EN 2813	super matný 3% (+/- 1)	super matný 3% (+/- 1) / hedvábný 20% (+/- 5)
Tvrdość laku	DIN 53154	≥ 3 Newton	≥ 4 Newton
Trvalé deformace po statickém zatížení	EN 433	< 0,05 mm	< 0,05 mm
Odolnost vůči nárazu podle Wegnera	EN 438-2/11	≥ 5 Newton	≥ 8 Newton
Elastičita laku	CEN/TC112 (Brinell)	2 Hb	2 Hb
Stálost barvy	EN 105-802	Stupeň > 6	Stupeň > 6
Odolnost proti otáčivému kolečku židle	EN 425	bez viditelných změn	bez viditelných změn
Popálení cigaretou	EN 438-2/30	Třída 3**	Třída 3**
Podlahové tepení/chlazení		ANO	ANO
Tepelný odpor	EN 12667	0,053 m ² K/W	0,059 m ² K/W
Tepelná vodivost	EN 12667	0,14 W/mK	0,14 W/mK
Normovaná hladina akustického tlaku při nárazu	ISO 10140-3 & 717-2 (Ln,w)	55 dB	57 dB
Snižování hladiny akustického tlaku při nárazu	ISO 10140-3 & 717-2 (ΔLw)	20 dB	18 dB
A-hodnota kročejového hluku	EN 16205:2018 (Ln,walk,A)	91 dB (A)	91 dB (A)
Hlasitost odraženého kročejového hluku	EN16205:2018 Loudness RWS	68,7 sone	69,7 sone
Antistatické působení	EN 1815	< 2 kV (antistatická)	< 2 kV (antistatická)
Biologická trvanlivost	EN 335-1/EN335-2	Třída 1	Třída 1
Doře správaná lesy		FSC® certifikace*** (nepovinná)	FSC® certifikace*** (nepovinná)
Odolnost vůči termitům		dobrá	dobrá
Odolnost vůči bakteriím		Ultrafresh	Ultrafresh
Recyklace		ok	ok
Martindaleův test (odolnost proti poškrábání)	EN16094	B3	B1-2

BEZPEČNOSTNÍ VLASTNOSTI		PRO 06	LOUNGE 06
VOC ztráta	EN 664	<2,1 %	<2,1 %
VOC ztráta	French legislation ISO16000	A+	A+
VOS M1 EU		V souladu	V souladu
VOS LEED VA/CDPH		V souladu	V souladu
VOS BREEAM		V souladu	V souladu
VOS Indoor air comfort GOLD		V souladu	V souladu
Emise formaldehydu	E1 (EN 717-1)	Třída E1 (<0,13 ppm)	Třída E1 (<0,13 ppm)
Emise formaldehydu	E1 (EN 717-2)	Třída E1 (<3,5 mg/m ³ h)	Třída E1 (<3,5 mg/m ³ h)
Emise formaldehydu	ASTM E 1333-96	CARB 2	CARB 2
Emise plastifikátorů	EN 665	0%	0%
PCP (pentachlorophenol)	CEN/TR 14823	PCP bez	PCP bez
Popálení cigaretou	EN 438-2/30	Třída 3**	Třída 3**
Reakce na oheň a tvoření kouře	EN 13501-1	Třída Cfl s1****	Třída Cfl s1****
Odpor proti prokluzu (za sucha)	DIN 51131	Třída R11 (průměr)	Třída R11 (průměr)
Odpor proti prokluzu (za mokra)	EN 1339 (pendule)	Třída ≥15 (USRV)	Třída ≥15 (USRV)

**** Na objednávku > 750 m² zvýšená odolnost Třída Bfl s1

MASTER 06	DELUXE+ 06	SUMMIT 06	SWING 06	CLASSIC 20	ROYAL+ 20
Třída 23	Třída 23	Třída 23	Třída 23	Třída 23	Třída 23
Třída 33	Třída 33	Třída 33	Třída 33	Třída 31	Třída 31
Obytné prostory: limitovaná doživotní záruka Komerční prostory: 10 let	Obytné prostory: limitovaná doživotní záruka Komerční prostory: 10 let	Obytné prostory: limitovaná doživotní záruka Komerční prostory: 10 let	Obytné prostory: limitovaná doživotní záruka Komerční prostory: 10 let	Obytné prostory: 15 let Komerční prostory: pro lehký provoz 5 let	Obytné prostory: 15 let Komerční prostory: pro lehký provoz 5 let
EN14342:2013	EN14342:2013	EN14342:2013	EN14342:2013	EN14342:2013	EN14342:2013
19003	19007	19004	19010	19008	19009

MASTER 06	DELUXE+ 06	SUMMIT 06	SWING 06	CLASSIC 20	ROYAL+ 20
≤6 %	≤6 %	≤6 %	≤6 %	≤9 %	≤9 %
1506 × 166 × 10 mm	1810 × 166 × 12 mm	2050 × 233 × 10 mm	593 × 121 × 10mm	1185 × 148 × 10 mm	1935 × 195 × 12 mm
0,6 mm	0,6 mm	0,6 mm	0,6 mm	2 mm	2 mm
≤0,5mm	≤0,5mm	≤0,5mm	≤0,5mm	≤0,5mm	≤0,5mm
≤0,2 mm	≤0,2 mm	≤0,2 mm	≤0,2 mm	≤0,2 mm	≤0,2 mm
≤0,2 %	≤0,2 %	≤0,2 %	≤0,2 %	≤1 %	≤1 %
3%	3%	3%	3%	4%	4%
> 1,3 N/mm ²	> 1,3 N/mm ²	> 1,3 N/mm ²	> 1,3 N/mm ²	> 1,3 N/mm ²	> 1,3 N/mm ²
≥ 1 N/mm ²	≥ 1 N/mm ²	≥ 1 N/mm ²	≥ 1 N/mm ²	≥ 1 N/mm ²	≥ 1 N/mm ²
Unifit X®	Unifit X®	Unifit X®	Unifit X®	Unifit X®	Unifit X®
≤ 0,2 mm	≤ 0,2 mm	≤ 0,2 mm	≤ 0,2 mm	≤ 0,2 mm	≤ 0,2 mm
> 2000 N/lm	> 2000 N/lm	> 2000 N/lm	> 2000 N/lm	> 2000 N/lm	> 2000 N/lm
850 kg/m ³	850 kg/m ³	850 kg/m ³	850 kg/m ³	850 kg/m ³	850 kg/m ³
7 kg	10 kg	7 kg	7 kg	8 kg	10 kg

MASTER 06	DELUXE+ 06	SUMMIT 06	SWING 06	CLASSIC 20	ROYAL+ 20
< 10 %	< 10 %	< 10 %	< 10 %	< 10 %	< 10 %
≥ 40 N/mm ²	≥ 40 N/mm ²	≥ 40 N/mm ²	≥ 40 N/mm ²	≥ 30 N/mm ²	≥ 30 N/mm ²
> 6000 ot.	> 6000 ot.	> 6000 ot.	> 6000 ot.	> 3000 ot.	> 3000 ot.
> 1200 (EC2)	> 1200 (EC2)	> 1200 (EC2)	> 1200 (EC2)		
Třída < 2	Třída < 2	Třída < 2	Třída < 2	Třída < 2	Třída < 2
Stupeň 4*	Stupeň 4*	Stupeň 4*	Stupeň 4*	Stupeň 4*	Stupeň 4*

MASTER 06	DELUXE+ 06	SUMMIT 06	SWING 06	CLASSIC 20	ROYAL+ 20
ok	ok	ok	ok	ok	ok
super matný 3% (+/- 1)	super matný 3% (+/- 1)	super matný 3% (+/- 1)	super matný 3% (+/- 1)	matný 10% (+/- 5)	matný 10% (+/- 5)
≥ 4 Newton	≥ 4 Newton	≥ 4 Newton	≥ 4 Newton	≥ 2 Newton	≥ 2 Newton
< 0,05 mm	< 0,05 mm	< 0,05 mm	< 0,05 mm	< 0,05 mm	< 0,05 mm
≥ 8 Newton	≥ 8 Newton	≥ 8 Newton	≥ 8 Newton	≥ 2,5 Newton	≥ 2,5 Newton
2 Hb	2 Hb	2 Hb	2 Hb	2 Hb	2 Hb
Stupeň > 6	Stupeň > 6	Stupeň > 6	Stupeň > 6	Stupeň > 6	Stupeň > 6
bez viditelných změn	bez viditelných změn	bez viditelných změn	bez viditelných změn		
Třída 3**	Třída 3**	Třída 3**	Třída 3**	Třída 3**	Třída 3**
ANO	ANO	ANO	ANO	ANO pro celoplošné lepení	ANO pro celoplošné lepení
0,073 m ² K/W	0,109 m ² K/W	0,073 m ² K/W	0,073 m ² K/W	0,070 m ² K/W	0,100 m ² K/W
0,14 W/mK	0,11 W/mK	0,14 W/mK	0,14 W/mK	0,14 W/mK	0,11 W/mK
56 dB	60 dB	56 dB	56 dB	56 dB	57 dB
19 dB	15 dB	19 dB	19 dB	18 dB	17 dB
94 dB (A)	97 dB (A)	94 dB (A)	94 dB (A)	94 dB (A)	97 dB (A)
80,3 sone	96,1 sone	80,3 sone	80,3 sone	81,3 sone	96,7 sone
< 2 kV (antistatická)	< 2 kV (antistatická)	< 2 kV (antistatická)	< 2 kV (antistatická)	< 2 kV (antistatická)	< 2 kV (antistatická)
Třída 1	Třída 1	Třída 1	Třída 1	Třída 1	Třída 1
FSC® certifikace*** (nepovinná)	FSC® certifikace*** (nepovinná)	FSC® certifikace*** (nepovinná)	FSC® certifikace*** (nepovinná)	FFSC® certifikace*** (nepovinná)	FSC® certifikace*** (nepovinná)
dobrá	dobrá	dobrá	dobrá	dobrá	dobrá
Ultrafresh	Ultrafresh	Ultrafresh	Ultrafresh	Ultrafresh	Ultrafresh
ok	ok	ok	ok	ok	ok
B1-2	B1-2	B1-2	B1-2		

MASTER 06	DELUXE+ 06	SUMMIT 06	SWING 06	CLASSIC 20	ROYAL+ 20
<2,1 %	<2,1 %	<2,1 %	<2,1 %	<2,1 %	<2,1 %
A+	A+	A+	A+	A+	A+
V souladu	V souladu	V souladu	V souladu	V souladu	V souladu
V souladu	V souladu	V souladu	V souladu	V souladu	V souladu
V souladu	V souladu	V souladu	V souladu	V souladu	V souladu
V souladu	V souladu	V souladu	V souladu	V souladu	V souladu
V souladu	V souladu	V souladu	V souladu	V souladu	V souladu
Třída E1 (<0,13 ppm)	Třída E1 (<0,13 ppm)	Třída E1 (<0,13 ppm)	Třída E1 (<0,13 ppm)	Třída E1 (<0,13 ppm)	Třída E1 (<0,13 ppm)
Třída E1 (<3,5 mg/m ³ h)	Třída E1 (<3,5 mg/m ³ h)	Třída E1 (<3,5 mg/m ³ h)	Třída E1 (<3,5 mg/m ³ h)	Třída E1 (<3,5 mg/m ³ h)	Třída E1 (<3,5 mg/m ³ h)
CARB 2	CARB 2	CARB 2	CARB 2	CARB 2	CARB 2
0%	0%	0%	0%	0%	0%
PCP bez	PCP bez	PCP bez	PCP bez	PCP bez	PCP bez
Třída 3**	Třída 3**	Třída 3**	Třída 3**	Třída 3**	Třída 3**
Třída Cfl s1****	Třída Cfl s1****	Třída Cfl s1****	Třída Cfl s1****	Třída Dfl s1	Třída Dfl s1
Třída R11 (průměr)	Třída R11 (průměr)	Třída R11 (průměr)	Třída R11 (průměr)	Třída R11 (průměr)	Třída R11 (průměr)
Třída ≥15 (USRV)	Třída ≥15 (USRV)	Třída ≥15 (USRV)	Třída ≥15 (USRV)	Třída ≥15 (USRV)	Třída ≥15 (USRV)

* 1=destrukce povrchu, 5=bez viditelných změn / ** třída 3 = mírná změna rovné lesku nebo mírně hnědé skvrny / *** FSC C095327