

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

		ZKUŠEBNÍ METODA	DL 06	EL 20X
	Dřevěná dýha podlahové krytiny	EN14354/EN14352	brushed	brushed
	Klasifikace bytové zátěže	EN685 / XP B 53-669	Třída 23	***
	Klasifikace komerční zátěže	EN685 / XP B 53-669	Třída 31	***
	Záruka bytová/komerční	DECOSPAN nv	5 let/2 roky	5 let/2 roky
	CE certifikace	EN14342	EN14342:2013	EN14342:2005+A1:2008
OBECNÉ VLASTNOSTI	DOP č.		14002	15011
	Obsah vlhkosti	EN322	≤6 %	≤9 %
	Rozměry podlahových desek	EN14354	1810 x 160 x 8,3 mm	1935 x 148 x 10 mm
	Tloušťka svrchní vrstvy	EN14354	0,6 mm	2 mm
	Odchylka od tloušťky	EN14354	≤0,5 mm	≤0,5 mm
KLASIFIKAČNÍ VLASTNOSTI	Odchylka od kolmosti	EN324-2	≤0,2 mm	≤0,2 mm
	Vyduť v příčném směru	EN14354	≤0,2 %	≤1 %
	Odchylka v rovině		4 %	4 %
	Vnitřní vazba	EN319	>1,4 N/mm²	>1,3 N/mm²
	Lepicí přilnavost dýhy	EN204/205	≥1 N/mm²	≥1 N/mm²
DALŠÍ VLASTNOSTI	Mechanický spojovací systém		Systém Uniclic	Systém Unifit X
	Maximální spára	EN14354	≤0,2 mm	≤0,2 mm
	Pevnost v tahu na krátkém konci	ISO24334	550 kg/lm	
	Hustota	EN323/EN672	>950 kg/m³	>850 kg/m³
	Hmotnost/m²		8 kg	8 kg
KLASIFIKAČNÍ VLASTNOSTI	Bobtnavost HDF	EN 13329 annex G	≤8 %	≤8 %
	Odolnost proti protlakům	EN 1534	≥20 Newtonů/mm²	≥20 Newtonů/mm²
	Odolnost vůči otěru	EN 14354//EN112,73-XX	>3000 otáček	>3000 otáček
	Odolnost vůči nárazu	EN 438-2.21EC2	>1200 (EC2)	
	Přilnavost laku	EN ISO 2409	Třída <2	Třída <2
DALŠÍ VLASTNOSTI	Odolnost vůči chemickým přípravkům	EN 423/part 2	Stupeň 4*	Stupeň 4*
	Vzhled laku	EN 438/2-5	ok	ok
	Lesk	EN 2813	10% (matný vzhled)	10% (matný vzhled)
	Tvrdost laku	DIN 53154	3 Newtonů	2 Newtonů
	Trvalé deformace po statickém zatížení	EN 433	<0,05 mm	<0,05 mm
KLASIFIKAČNÍ VLASTNOSTI	Odolnost vůči nárazu podle Wegnera	EN 438-2/11	>5 Newtonů	>2,5 Newtonů
	Elasticita laku	CEN/TC112 (Brinell)	2 Hb	2 Hb
	Stálost barvy	EN 105-B02	Stupeň >6	Stupeň >6
	Odolnost proti otáčivému kolečku židle	EN 425	Bez viditelných změn	
	Popálení cigaretou	EN 438-2,18	Třída 3**	Třída 3**
DALŠÍ VLASTNOSTI	Podlahové topení/chlazení		ok	ok but glued
	Tepelný odpor	EN 12667	0,0493 m²K/W	0,07 m²K/W
	Tepelná vodivost	EN 12667	0,203 W/mK	0,15 W/mK
	Zvuk kroků	NF S 31-074	Třída D (85 db)	
	Akustický útlum	EN 140-8/EN717-2(Ln,w)	65 dB	
KLASIFIKAČNÍ VLASTNOSTI	Snížení vlivu hluku	EN 140-8/EN717-2 (ΔLw)	15 dB	
	Antistatické působení	EN 1815	< 2 kV (antistatická)	< 2 kV (antistatická)
	Biologická životnost	EN 335-1/EN335-2	Třída 1	Třída 1
	Dobře spravované lesy		FSC certifikováno (optional)	no
	Odolnost vůči termitům		Dobrá	Dobrá
BEZPEČNOSTÍ VLASTNOSTI	Odolnost vůči bakteriím		Ultrafresh	Ultrafresh
	Recyklace		ok	ok
	VOC ztráta	EN 664	<2,1 %	<2,1 %
	VOC ztráta	French legislation ISO16000	A	A+
	Emise formaldehydu	E1 (EN 717-1)	Třída E1 (<0,13 ppm)	Třída E1 (<0,13 ppm)
BEZPEČNOSTÍ VLASTNOSTI	Emise formaldehydu	E1 (EN 717-2)	Třída E1 (<3,5 mg/m³h)	Třída E1 (<3,5 mg/m³h)
	Emise formaldehydu	ASTM E 1333-96	CARB 2	
	Emise plasticizerů	EN 665	0 %	
	PCP (pentachlorofenol)	CEN/TR 14823	PCP free	PCP free
	Popálení cigaretou	EN 438-2,18	Třída 3**	Třída 3**
BEZPEČNOSTÍ VLASTNOSTI	Reakce na oheň a tvoření kouře	EN 13501-1	Třída Bfl s1	Třída Dfl s1
	Odpor proti prokluzu (za sucha)	DIN 51131	Třída R11 (average)	Třída R11 (average)
	Odpor proti prokluzu (za mokra)	EN 1339 (pendule)	Třída ≥15 (USRV)	Třída ≥15 (USRV)