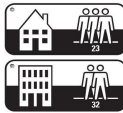















1. melamin
2. dekorativní papír (viz specifikace dekorů)
3. impregnovaná nosná deska HDF
V-spára na dlouhé straně lamely
4. voskovaný zámkový spoj
5. protitah
6. možnost 2,5 mm protihlukové podložky

Vlastnost / zkouška	DIN / EN Norma	LD 300 20 Melango	LD 300 20 S Melango
Základní vlastnosti produktu			
Výrobce		MeisterWerke Schulte GmbH	
Hustota nosné desky		890 kg/m ³ ± 3%	890 kg/m ³ ± 3%
Rozměr lamely (délka x šířka)		2052 x 208 mm	2052 x 208 mm
Tloušťka lamely		cca 9 mm	cca 11,5 mm
Ochrana proti vlhkosti		impregnace nosné desky, hran + voskování zámku	
Balení		6 lamel = 2,56 m ²	5 lamel = 2,13 m ²
Paleta		44 balení = 112,68 m ²	44 balení = 93,9 m ²
Záruka		15 let bytové / 5 let komerční prostory	
Technická data			
Spoj		Masterclíc Plus	Masterclíc Plus
 Zátěžová třída:	EN 13 329	23 / 32	23 / 32
 Odolnost proti otěru:	EN 13 329 (příloha E)	AC4 (=IP ≥ 4.000 U)	AC4 (=IP ≥ 4.000 U)
 Pevnost:	EN 13 329 (příloha F)	IC 2	IC 2
 Odolnost vůči skvrnám:	EN 13 329 (EN 438-2/26)	Skupina 1: stupeň 5 Skupina 2: stupeň 5 Skupina 3: stupeň 4-5	Skupina 1: stupeň 5 Skupina 2: stupeň 5 Skupina 3: stupeň 4-5
 Světlostálost:	EN 13 329 (EN ISO 105)	≥ Stupeň 6 (podle modré stupnice)	≥ Stupeň 6 (podle modré stupnice)

	Odolnost vůči cigaret. žáru:	EN 13 329 (EN 438-2/30)	Stupeň 4	Stupeň 4
	Třída hořlavosti:	EN 13 501	Cfl -s1 (těžko hořlavá látka)	Cfl -s1 (těžko hořlavá látka)
	Odolnost proti skluzu:	EN 14 041 / 13 893	DS	DS
	Odolnost proti poškrábání:	EN 438-2/25	≥ 5 N	≥ 5 N
	Obsah formaldehydu (E1 = 0,1 ppm):	EN 717-1	≤ 0,05 ppm	≤ 0,05 ppm
	Odolnost proti statickému otlačení:	EN 13 329 (EN 433)	žádné zjizitelné změny (0,00 mm vtisk)	žádné zjizitelné změny (0,00 mm vtisk)
	Odolnost proti pojezdu kolečkové židle :	EN 13 329 (EN 425)	žádné zjizitelné poškození (při použití měkčkových koleček dle přísl. norem)	žádné zjizitelné poškození (při použití měkčkových koleček dle přísl. norem)
	Odolnost proti pohybu nohy nábytku:	EN 13 329 (EN 424)	žádné zjizitelné poškození	žádné zjizitelné poškození
	Podlahové topení:	<p>Pokládka vhodná pouze na teplovodní podlahové topení. Podlahové topení musí být v případě této pokládky pomocný, nikoli hlavní zdroj tepla v místnosti. Je třeba dodržet pokyny a zvláštní opatření týkající se zahřívání a vychladnutí podkladu. Během užívání nesmí dojít k prudkým teplotním výkyvům a nesmí být překročena maximální povrchová teplota 26°C. Nutná je odbornost zhotovitelů a dodržení stavebně-technických předpisů.</p>		
	Tepelný odpor (m2 K/W):	ISO 8302	0,140 m2 K/W (PE pěna 2mm + PE folie)	0,0829 m2 K/W (s 0,2 mm PE fólií)
	Redukce hluku:	ISO 140-8		cca 27 dB (silence) (s 0,2 mm PE fólií)
Tolerance				
	Rozměrová přesnost elementů:	EN 13 329	splňuje požadavky	splňuje požadavky
	Kvalita broušení hran a okrajů lamel:	EN 13 329	splňuje požadavky	splňuje požadavky
	Výškový rozdíl mezi instalovanými lamelami:	EN 13 329	splňuje požadavky	splňuje požadavky
	Spáry mezi instalovanými lamelami:	EN 13 329	splňuje požadavky	splňuje požadavky
Přípravy péče o podlahu				
	Po pokládce a běžná údržba		CC - Péče o laminát	CC - Péče o laminát
	Speciální čištění		CC - Elatex	CC - Elatex

Pokládka, použití a údržba materiálu

Podmínky používání		V souladu s platnými návody výrobce, zejména s důrazem na udržení relativní vlhkosti vzduchu cca 50–60% při pokojové teplotě zhruba 20°C (minimálně 15°C). Pokud je vlhkost vzduchu nižší je třeba užít zvlhčovačů vzduchu.
Přípravná opatření	DIN 18 356	V souladu s platnými návody výrobce, zejména s důrazem na suchost podkladu (u minerálních podkladů max. 2%, u anhydritového potěru max. 0,5% zbytkové vlhkosti – měřeno CM přístroji). Podklad rovný, pevný a čistý. Vyrovnání nerovností – tolerance max. 2 mm na běžný metr. Pokládka musí probíhat za podmínek, které odpovídají podmínkám použití.
Aklimatizace		Neotevřené balíky plovoucích podlah Meister se musí aklimatizovat cca 2-3 dny (v zimě cca 6 dní) v místnosti, kde se bude podlaha pokládat. Dbejte prosím na to, aby balíky byly umístěny uprostřed místnosti, nikoliv např. u čerstvě vytapetovaných zdí. Před umístěním balíků do místnosti by měly být dokončeny veškeré malířské a lakýrnické práce.
Pokládka		V souladu s platnými návody výrobce, zvláštní směrnice v případě pokládky na teplovodní podl. vytápěné konstrukce. Detailní návody na pokládku jsou součástí balení podlah Meister.

Certifikace

z.č. 22/1997 Sb

Výrobek splňuje technické požadavky stanovené ve všech nařízeních vlády, které se na něj vztahují a které toto označení stanovují nebo umožňují a při posouzení jeho shody byl dodržen stanovený postup.

Označení "Modrý Anděl"	RAL-UZ 38	uděleno	uděleno
------------------------	-----------	---------	---------

Dekor	Vzor	Povrchová úprava
Specifikace dekorů kolekce		
Borovice antik 6034	prkno	porensynchron
Borovice stříbrošedá 791	prkno	porensynchron
Buk 795	prkno	woodfinish-struktura
Dub bílý harmonický 6139	prkno	porensynchron
Dub čpavkový, mořený 6035	prkno	porensynchron
Dub hnědý 6036	prkno	porensynchron
Dub ledově bílý 6503	prkno	porensynchron
Dub přírodní 287	prkno	porensynchron
Dub střední 6131	prkno	porensynchron
Dub střední vápenný 790	prkno	porensynchron
Dub světlý 286	prkno	porensynchron
Dub světlý harmonický 6133	prkno	porensynchron
Dub šedý 6132	prkno	porensynchron
Ořech harmonický 6039	prkno	porézni struktura
Ořech živý 6140	prkno	porézni struktura
Sipo 6043	prkno	porézni struktura
Třešeň 797	prkno	woodfinish-struktura