



1. polymerová vrstva na bázi PUR
2. nenasákavá nosná deska AquaSafe
(celoobvodová mikrofazeta)
3. protitah







Vlastnost / zkouška








DIN / EN Norma

Základní vlastnosti produktu

Výrobce	MeisterWerke Schulte GmbH
Rozměr lamely (délka x šířka)	2150 x 216 mm
Tloušťka lamely	cca 5 mm
Ochrana proti vlhkosti	impregnace nosné desky, hran + voskování zámku
Balení	7 lamel = 3,25 m ²
Paleta	32 balení = 104,00 m ²
Záruka	20 let bytové / 5 let komerční prostory

Technická data

Spoj	Multiclic
 	Zátěžová třída: EN 13 329 23 / 33
	Odolnost proti otěru: EN 13 329 (příloha E) AC4 (=IP ≥ 5.000 U)
	Pevnost: EN 13 329 (příloha F) ≥ 1600 mm
	Odolnost vůči skvrnám: EN 13 329 (EN 438-2/26) Skupina 1: stupeň 5 Skupina 2: stupeň 5 Skupina 3: stupeň 4
	Světlostálost: EN 13 329 (EN ISO 105) ≥ Stupeň 6 (podle modré stupnice)

	Třída hořlavosti:	EN 13 501	Bfl -s1 (těžko hořlavá látka)
	Odolnost proti skluzu:	EN 14 041 / 13 893	DS
	Skluz na nakloněné rovině	DIN 51130	R9
	Obsah formaldehydu (E1 = 0,1 ppm):	EN 717-1	≤ 0,05 ppm
	Odolnost proti statickému otlačení:	EN 13 329 (EN 433)	≤ 0,2 mm
	Odolnost proti pojezdu kolečkové židle :	EN 13 329 (EN 425)	žádné zjizitelné poškození (při použití měkčkových koleček dle přísl. norem)
	Odlonost proti pohybu nohy nábytku:	EN 13 329 (EN 424)	žádné zjizitelné poškození
	Podlahové topení:		Pokládka vhodná pouze na teplovodní podlahové topení. 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.
	Tepelný odpor (m2 K/W):	ISO 8302	0,05 m2 K/W
Tolerance			
	Rozměrová přesnost elementů:	EN 13 329	splňuje požadavky
	Kvalita broušení hran a okrajů lamel:	EN 13 329	splňuje požadavky
	Výškový rozdíl mezi instalovanými lamelami:	EN 13 329	splňuje požadavky
	Spáry mezi instalovanými lamelami:	EN 13 329	splňuje požadavky
Přípravky péče o podlahu			
	Po pokládce a běžná údržba		CC - PU čistič
	Speciální čištění		CC - PU čistič

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. Vyrovnaní 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