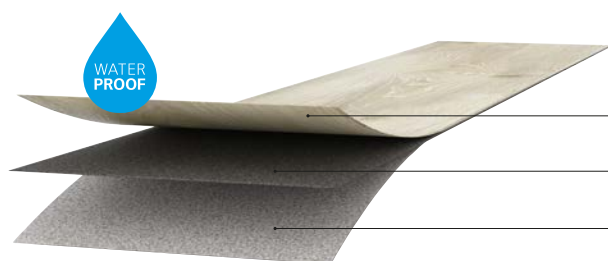


Údaje o výrobku

Designové podlahy MeisterDesign. pro DD 200



- a. vícevrstvý povrch Puretec® s polyuretanovou krycí vrstvou (bez PVC)
- b. nosná deska z ecuranu – odolná proti vodě, poloelastická, bez PVC
- c. fleecová protitah pro optimální lepení

Zkoušky









Norma DIN/EN








Designové podlahy MeisterDesign. pro DD 200

Všeobecné údaje o struktuře výrobku

Druh krytiny:	Polotuhý vícevrstvý podlahový panel s dekorativní krycí vrstvou odolnou proti oděru
Celková tloušťka:	cca 2 mm
Rozměr: (délka × šířka)	1295 × 219 mm
Struktura výrobku:	a. vícevrstvý povrch Puretec® s polyuretanovou krycí vrstvou (bez PVC) b. nosná deska z ecuranu – odolná proti vodě, poloelastická, bez PVC c. fleecová protitah

Technické údaje

Metoda zablokování:		
	Třída mechanického namáhání:	ISO 10 874 23 / 33
	Elektrické vlastnosti:	EN 1815 Elektrostatický náboj <2kV>
	Odolnost proti oděru:	EN 15 468 (postup B) IP ≥ 5 000
	Antibakteriální povrchová vlastnost:	ISO 22196 Účinnost antibakteriální vlastnosti proti Staphylococcus aureus ATCC 6538P „silný“, hodnota antibakteriálního účinku A ≥ 3.
	Odolnost proti nárazu:	EN 13 329 (příloha F) ≥ 1600 mm
	Nenáchylné k tvorbě skvrn:	EN 438-2/25 Skupina 1: stupeň 5 Skupina 2: stupeň 5 Skupina 3: stupeň 4 Barevné gumové, kaučukové nebo plastové kluzáky a kolečka stejně jako tmavé automobilové, cyklistické nebo přístrojové pneumatiky mohou zanechávat barevné šmouhy. Podle možnosti používejte světlé nemigrující nábytkové kluzáky, kolečka nebo pneumatiky.
	Stálobarevnost na světle:	EN ISO 105-B02 ≥ stupni 6 podle modré stupnice / ≥ stupni 4 podle šedé stupnice
	Chování materiálu při požáru:	EN 13 501 Cfl-s1 (nesnadno hořlavé)
	Kluzný odpor:	EN 14 041 / 13 893 DS

Technické údaje			
	Uvolňování formaldehydu (E1 = 0,1 ppm):	EN 717-1	≤ 0,05 ppm
	Obsah pentachlorofenolu:	EN 14 041	< 5 ppm
	Vtisk po konstatním zatížení:	EN ISO 24343-1	≤ 0,1 mm
	Odolnost vůči kolečkům židlí:	EN 425	žádné viditelné změny nebo poškození, pokud jsou kolečka měkká a normovaná (typ W)
	Vtisk po konstatním zatížení:	EN 424	Typ 2: žádné viditelné změny
	Podlahové topení:		Vhodné pro teplovodní podlahové topení. Elektricky poháněné podlahové topení je zásadně vhodné tehdy, pokud je namontované do potěru nebo betonové vrstvy, čímž neleží na betonové vrstvě jako fóliové topení. Systém topných hadů trubek drátů musí být rozložen celoplošně, nikoliv jen na částečné ploše. Pokud se plochy ohřívají jen částečně, je v tom případě nutné opatřit podlahovou krytinu pohyblivými spárami (systémově vázaná lišty). Nesmí se překročit maximální teplota povrchu 29°C. Běžná fóliová topení nelze všeobecně povolit. Výjimkou jsou samočinně regulující topné systémy při dodržení povrchové teploty 29°C.
	Podlahové chlazení:		Pro instalaci do chladících podlahových konstrukcí je k dispozici samostatný technický list.
	Tepelný odpor (m² K/W):	EN 12 667	0,01 (m²K)/W
	Tepelná vodivost:	EN 12 667	0,25 W/(m²K)
	Snížení kročejového hluku:	DIN EN ISO 10140-3	4 dB
	Protiskuzová zábrana:	DIN 51130 BGR 181	R 9

Tolerance			
	Pravoúhlost prvků:	EN 16 511	požadované hodnoty splněny
	Stanovení rovnosti hran:	EN 16 511	požadované hodnoty splněny

Všeobecné údaje o životním prostředí, pokládce a ošetřování			
	Blauer Engel:	RAL-UZ 120	udělen
	Likvidace do odpadu:		Zbytky se mohou likvidovat s domácím odpadem (např. tepelná úprava). Likvidace velkého množství podle komunálních vyhlášek (např. odvoz do sběrného dvora). Doporučuje se energetické využití ve schválených zařízeních.
	Čištění a údržba:		Čištění při ukončení stavby: Dr. Schutz-PU čistič Běžné čištění: Dr. Schutz-PU čistič Ošetření k oživení: Dr. Schutz kompletní péče matující
	Oblasti použití:		Podlaha je ideální pro všechny obytné i komerční prostory se silným zatížením, jako např. velkoprostorové kanceláře, veřejné budovy atd. Je vhodná k pokládání ve vlhkých prostorech (podle třídy W1-I, např. koupelny). Tato podlaha není vhodná pro pokládání ve venkovních prostranstvích, ve sprchách, veřejných umývárkách a saunách. Pro ošetřování a lékařské ordinace platí zvláštní požadavky.
	Předpoklad pro pokládku:	DIN 18 365	Podklady pro pokládku musí splňovat všeobecně uznávaná pravidla oboru při dodržení ustanovení VOB (Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen – Zadávací a smluvní předpisy pro stavební práce), díl C DIN 18 365 „Podlahářské práce“ k provedení pokládky. Podklad musí být suchý (u minerálních podkladů max. 2 %, popř. u podlahového topení 1,8 %, u anhydritového potěru max. 0,5 %, popř. u podlahového topení 0,3 % zbývající vlhkosti – měřeno přístroji CM), rovný, pevný a čistý. Dále je nutné vyrovnat nerovnosti 3 mm/na první metr a 2 mm na každý další běžný metr v souladu s DIN 18 202, tabulka 3, řádek 4. Pro vyrovnání nerovností a získání rovnoměrně savého podkladu je nezbytné nanést vhodný nátěrový tmel v dostatečné tloušťce vrstvy. Doporučujeme technický list 02 od Zentralverband für Parkett und Fussboden-technik (Centrální asociace technologie parket a podlah) a BEB (Bundesverband Estrich und Belag – Spolková asociace nátěrů a pokládání podlah). Je třeba dodržovat návod na pokládku, který je přiložen k výrobku.








www.blauer-engel.de/uz120

MeisterWerke Schulte GmbH si vyhrazuje právo provádět změny materiálu a konstrukce za účelem zlepšení kvality.