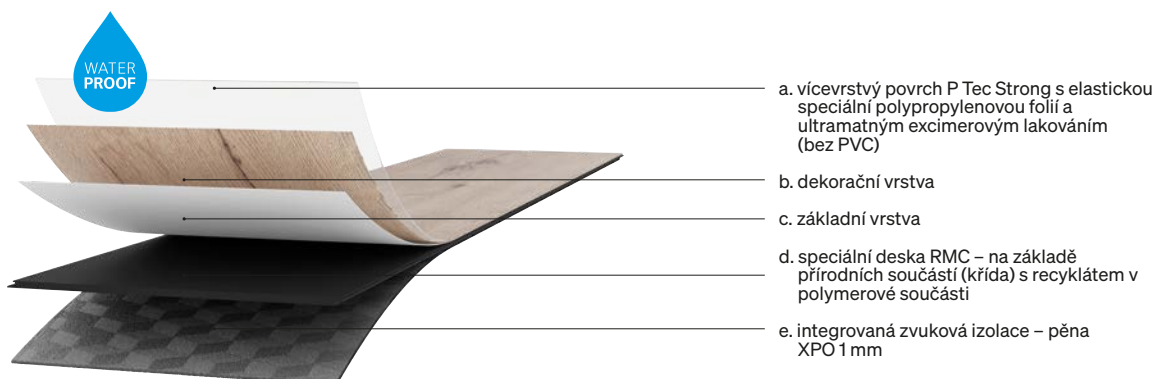


Údaje o výrobku

Designové podlahy MeisterDesign. allround DD 700 S



Zkoušky

Norma DIN/EN



Designové podlahy


MeisterDesign. allround DD 700 S

Všeobecné údaje o struktuře výrobku

Druh krytiny:	Polotuhý vícevrstvý podlahový panel s dekorativní krycí vrstvou odolnou proti oděru
Celková tloušťka:	cca 5,5 mm
Rozměr: (délka × šířka)	1290 × 244 mm
Struktura výrobku:	a. vícevrstvý povrch P Tec Strong s elastickou speciální polypropylenovou fólií a ultramatným excimerovým lakováním (bez PVC) b. dekorační vrstva c. základní vrstva d. speciální deska RMC – na základě přírodních součástí (křída) s recyklatem v polymerové součásti (polypropylen) e. integrovaná zvuková izolace – pěna XPO 1 mm

Technické údaje

Metoda zablokování:		Multiclic
 Třída mechanického namáhání:	ISO 10 874	23 / 33
 Odolnost proti oděru:	EN 15 468 (postup B)	IP ≥ 5 000
 Antibakteriální povrchová vlastnost:	ISO 22196	Účinnost antibakteriální vlastnosti proti Staphylococcus aureus ATCC 6538P „významný“, hodnota antibakteriálního účinku $2 \leq A < 3$. Účinnost antibakteriální vlastnosti proti Escherichia coli ATCC 8739 „silný“, hodnota antibakteriálního účinku $A \geq 3$.
 Odolnost proti nárazu:	EN 13 329 (příloha F)	≥ 1 600 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 použijte 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	E1
	Obsah pentachlorofenolu:	EN 14 041	< 5 ppm
	Vtisk po konstatním zatížení:	EN ISO 24343-1	< 0,15 mm
	Odolnost vůči kolečkům židlí:	IOS 4918	žádné viditelné změny nebo poškození, pokud jsou kolečka měkká a normovaná (typ W)
	Vtisk po konstatním zatížení:	EN ISO 16581	Noha typ O: žádné viditelné změny
	Změna rozměrů kvůli změně teploty:	EN ISO 23999	< 0,15 %
	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	0,034 (m²K)/W
	Tepelná vodivost:	EN 12 667	0,166 W/(m*K)
	Snížení kročejového hluku:	DIN EN ISO 10140-3	18 dB
	Protiskluzová zábrana:	DIN EN 16165 (příloha B)	R 10

Tolerance			
	Pravouhlost prvků:	EN 16 511	požadované hodnoty splněny
	Stanovení rovnosti hran:	EN 16 511	požadované hodnoty splněny
	Zarovnání povrchu:	EN 16 511	požadované hodnoty splněny
	Spárové otvory mezi prvky:	EN 16 511	požadované hodnoty splněny

Všeobecné údaje o životním prostředí, pokládce a ošetřování			
	Blauer Engel:	RAL-UZ 120	udělen
	Likvidace do odpadu:		Zbytky / Likvidace velkého množství podle komunálních vyhlášek (např. odvoz do sběrného dvora).
	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 (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. Doporučujeme technický list 02 od Zentralverband für Parkett und Fussbodentechnik (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 přiložený k výrobku. Při pokládce je nutný speciální dorážecí špalík 5 mm.



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