



- a. SilentTouch® - polymer na bázi PUR
- b. AquaSafe speciální nosná deska (celoobvodová mikrofazeta)
- c. protitah

Vlastnost/zkouška
DIN/EN norma
Designová krytina Classic DD 75
Základní technické specifikace produktu

Typ krytiny:	Polotvrdý, vícevrstvý podlahový panel s otěruvzdornou povrchovou dekorační vrstvou.
Celková tloušťka:	cca 5mm
Rozměry: (délka x šířka)	1290 x 194mm
Struktura produktu:	a. SilentTouch® - speciální elastická polymerová fólie nabázi PUR b. Dřevovláknitá nosná deska c. Protitah

Technická data

Zámkový spoj:		Multiclic
	Zátěžová třída:	ISO 10 874 23 32
		
	Odolnost proti otěru:	EN 15 468 (postup B) IP ≥ 3,000 U
	Nárazuvzdornost:	EN 13 329 (příloha F) ≥ 1200mm
	Odolnost vůči skvrnám:	EN 438-2/25 Skupina 1: stupeň 5 Skupina 2: stupeň 5 Skupina 3: stupeň 4 Barevná guma, kaučuk, nebo plastové kluzné plochy a kolečka, stejně jako tmavé automobilové, bicyklové, či jiné pneumatiky, mohou způsobovat změnu barvy povrchu.
	Světlostálost:	EN ISO 105 ≥ stupeň 6 podle modré stupnice
	Třída hořlavosti:	EN 13 501 C _{fi} - s1 těžko zapalitelná látka
	Odolnost proti skluzu:	EN 14 041 / 13 893 DS
	Emise formaldehydu (E1 = 0.1 ppm):	EN 717-1 ≤ 0.05 ppm

Technická data			
	Odolnost proti konstatnímu zatížení tlakem:	EN 433	žádné zjistitelné poškození
	Odolnost proti pojezdu kolečkových židlí:	EN 425	žádné zjistitelné poškození (při použití měkkých, standardizovaných koleček)
	Chování při simulaci posunu nohou nábytkem:	EN 424	bez viditelného poškození
	Podlahové topení:	Vhodné pro použití na podklady vybavené teplovodním podlahovým topením. Elektrické topné systémy je možné použít v případě, že jsou zabudovány do podkladové vrstvy, potěru, betonu, a neleží na podkladové vrstvě ve formě fólie. Topné trubky, odporové dráty, se musí nelézat pod celou plochou krytiny. Při podtopení jen části plochy, je třeba tuto plochu oddělit dilatačními spárami. Maximální povrchová teplota nesmí překročit 29°C. Běžné elektrické topné fólie nejsou povoleny. Výjimku tvoří samoregulační topné systémy udržující maximální povrchovou teplotu 29°C.	
	Tepelný odpor (m² K/W):	EN 12 667	s MEISTER-Silence 15 DB: 0.05 m² K/W
	Útlum kročejového hluku:	DIN EN ISO 10140-3	s MEISTER-Silence 15 DB: 17 dB
	Protiskluznost:	DIN 51 130 BGR 181	R9

Tolerance			
	Pravoúhlost elementů:	EN 16 511	splňuje požadavky
	Určení přímosti hran:	EN 16 511	splňuje požadavky
	Rovinnost povrchu:	EN 16 511	splňuje požadavky
	Spára mezi jednotlivými dílci:	EN 16 511	splňuje požadavky

Pokládka, použití a údržba materiálu			
	Modrý Anděl:	RAL-UZ 176	uděleno
	Likvidace:	Zbytky mohou být likvidovány jako standardní domovní tuhý odpad (např. tepelné využití). Likvidace většího množství dle platných místních předpisů (např. uložení v recyklačních centrech, sběrných dvorech, apod.). Energetické využití v autorizovaných spalovnách je doporučeno.	
	Čištění a údržba:	Čištění po ukončení stavebních prací: CC PU Cleaner Každodenní péče: CC PU Cleaner Obnovující péče: CC Floor Mat	
	Oblasti použití:	Podlahová krytina Catega DD 75 Classic je vhodná pro použití do všech obytných a běžně namáhaných komerčních prostor, jako jsou např. čekárny, kanceláře, butiky, apod. Tato krytina není vhodná pro instalaci do vlhkých/mokrých prostor (koupelny, sauny, apod.). Zvláštní požadavky jsou kladeny na ošetřovny a ordinace.	
	Přípravná opatření:	DIN 18 365	V souladu s platným návodem výrobce, s důrazem na suchost podkladu (u minerálních podkladů max. 2%; 1,8% u podkladů vybavených podlahovým topením, u andyridového potěru max. 0,5%; 0,3% pro podlahové topení). Zbytková vlhkost musí být měřena CM přístroji. Podklad rovný, pevný a čistý. Vyrovnání nerovností s tolerancí max. 2 mm/bm. Pokládka musí probíhat za podmínek, odpovídajících podmínkám užívání. Při montáži je třeba použít jako podkladovou vrstvu vyrovnávací a protihlukovou podložku splňující požadavky na tlakovou stabilitu > 60 kPa a speciální 5 mm dorážecí klín.



MeisterWerke Schulte GmbH si vyhrazuje právo změn v materiálu a struktuře, pokud to bude v zájmu zvýšení kvality.