



- a. Puretec – speciální fólie na bázi PET (PVC-free)
- b. Komfortní vrstva: 1,2 mm korku
- c. HDF nosná deska AquaSafe
- d. Protitah: vyrovnávací a protihlukové kašírování 1mm korku

Vlastnost/zkouška









 DIN/EN
 norma

Designová krytina Tecara DD 350 S







Základní technické specifikace produktu

Typ krytiny:	Polotvrdý, vícevrstvý podlahový panel s otěruvzdornou povrchovou dekorační vrstvou.
Celková tloušťka:	cca. 9mm
Rozměry: (délka x šířka)	2120 x 240mm
Struktura produktu:	a. Puretec – speciální elastická fólie na bázi PET (PVC-free) b. Komfortní vrstva: 1,2 mm korku c. HDF nosná deska (cca. 890 kg/m ³ ± 3%) d. Protitah: vyrovnávací a protihlukové kašírování 1 mm korku

Technická data

Zámkový spoj:		MastercllicPlus
 Zátěžová třída:	ISO 10 874	23 33
 Maximální statický náboj:	EN 1815	Statický náboj < 2 kV
 Odolnost proti otěru:	EN 15 468 (postup B)	IP ≥ 5,000 U
 Nárazuvzdornost:	EN 13 329 (příloha F)	≥ 1,600mm
 Odolnost vůči skvrnám:	EN 438-2/25	Skupina 1: stupeň 5 Skupina 2: stupeň 5 Skupina 3: stupeň 4
 Světlostálost:	EN ISO 105	≥ Stupeň 6 podle modré stupnice
 Třída hořlavosti:	EN 13 501	E _{fl}
 Protiskluznost:	EN 14 041 / 13 893	DS

Technická data

	Emise formaldehydu (E1 = 0.1 ppm):	EN 717-1	≤ 0.05 ppm
	Odolnost proti konstatnímu zatížení tlakem:	EN 433	< 0.05mm
	Odolnost proti pojezdu kolečkových židlí:	EN 425	žádné zjizvitelné poškození (při použití měkkých, standardizovaných koleček)
	Chování při simulaci posunu nohou nábytku:	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. Vyjimku tvoří samoregulující topné systémy udržující maximální povrchovou teplotu 29°C.
	Tepelný odpor (m² K/W):	EN 12 667	s 0.2mm PE-fólií: 0.10m² K/W
	Útlum kročejového hluku:	DIN EN ISO 10140-3	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
	Spáry 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 Tecara DD 350 S je vhodná pro použití do všech obytných a těžce namáhaných komerčních prostor, jako jsou např. otevřené kanceláře, obchody, veřejné budovy, 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. Dodržení instalačního postupu popsaného v návodu na pokládku je bezpodmínečné.



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