

LC 200



- a. Overlay
- b. Antistatický dekorační papír
- c. AquaSafe HDF nosná deska
- d. Protitah

Vlastnost/zkouška

DIN/EN norma

Laminátová krytina Micala LC 200

Základní technické specifikace produktu

Typ krytiny:	Podlahový panel se svrchní vrstvou ze speciálního pryskyřičného dekoračního papíru		
Celková tloušťka:	cca. 8mm		
Rozměry (délka x šířka)	1287 x 198mm		
Struktura produktu:	a. Overlay b. Antistatický dekorační papír c. HDF nosná deska (cca. 890 kg/m ³ ± 3%) d. Protitah		

Technická data

	Zámkový spoj:	MasterclicPlus	
	Zátěžová třída:	EN 13 329	23 32
	Určení maximálního statického náboje osoby:	EN 1815	Pochozím testem dle DIN EN 1815 při teplotě 23°C a relativní vlhkosti vzduchu 25%, bylo dosaženo maximálního statického náboje osoby <2 kV. V souladu s EN 14041:2004 je možno tak tuto krytinu označit jako "antistatickou"
	Otěruvzdornost:	EN 13 329 (dodatek E)	AC4 (= IP ≥ 4,000 U)
	Nárazuvzdornost:	EN 13 329 (dodatek F)	IC 2
	Odolnost proti skvrnám:	EN 13 329 (EN 438-2/26)	Skupina 1: stupeň 5 Skupina 2: stupeň 5 Skupina 3: stupeň 4-5
	Světlostálost:	EN 13 329 (EN ISO 105)	≥ stupeň 6 na modré škále
	Třída hořlavosti:	EN 13 501	C _{fl} - S1 (těžko zapalitelná látka)
	Protiskluznost:	EN 14 041 / 13 893	DS
	Odolnost proti poškrábání:	EN 438-2/25	≥ 5 N
	Emise formaldehydu (E1 = 0.1 ppm):	EN 717-1	≤ 0.05 ppm

Technická data

	Odolnost proti konstantnímu zatížení tlakem:	EN 13 329 (EN 433)	bez viditleného poškození
	Odolnost proti pojedzu kolečkových židlí:	EN 13 329 (EN 425)	žádné zjistitelné poškození (při použití měkkých, standardizovaných koleček)
	Chování při simulaci posunu nohou nábytku:	EN 13 329 (EN 424)	bez viditleného 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 nelétat 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: EN 12 667 s MEISTER-Silence 25 DB: 0.07 m² K/W

Tolerance

Pravoúhlost elementů:	EN 13 329	splňuje požadavky
Určení přímosti hran:	EN 13 329	splňuje požadavky
Rovinnost povrchu:	EN 13 329	splňuje požadavky
Spáry mezi jednotlivými dílci:	EN 13 329	splňuje požadavky

Pokládka, použití a údržba materiálu

Modrý Anděl:	RAL-UZ 176	uděleno
Likvidace:		Zbytky mohou být likvidovány jako standardní domovní tuhý odpad (např. tepelně využity). 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 Laminate Cleaner Speciální péče: CC Elatex odstraňovač skvrn
Oblast použití:		Podlahová krytina Micala je vhodná pro použití do všech obytných a středně namáhaných komerčních prostor, jako jsou kanceláře, čekárny, butiky, apod. Zvláštní požadavky jsou kladeny na ošetřovny a ordinace.
	AquaSafe-System:	Všechny kolekce premiových laminátových krytin MEISTER jsou, díky komplexní ochraně proti vlhkosti - systému AquaSafe, použitelné i ve vlhkých prostorách. "Vlhkými prostory" rozumíme všechny prostory se zvýšenou, avšak ne-permanentní vlhkostní zátěží a/nebo místnosti s periodicky se opakujícím zvýšením relativní vlhkosti vzduchu, jako jsou např. koupelny. Použití v mokréém prostředí, jako např. v saunách, parních lázních a v místnostech vybavených odtokovými kanály, je vyloučeno. Louže/ostřílkovou vodu je nutné nenechat na povrchu uschnout, ale ihned, nejpozději do 30 minut, setřít.
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.



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