

marena

Beschreibung des Fußbodens			
Direktbeschichteter Laminatboden gefertigt nach EN 13329 für die leimlose Verlegung			
Einsatzmöglichkeiten			
Der Laminatboden marena wird empfohlen für den stark beanspruchten privaten Wohnbereich und den normal beanspruchten gewerblichen Bereich (EN 13329 - 32) Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Nr. Z-156.606-410			
Technische Details		Aufbau	
Abmessungen (Dekorfläche)	1280 x 192 mm		1 Overlay Besonders widerstandsfähiges Melaminharz-Overlay Oberfläche dekorabhängig - feine Holzstruktur - fühlbare Holzstruktur - matte Oberfläche 2 Dekorpapier Melamindekorfilm 3 Trägerplatte HDF-Protect® 4 Profilverriegelung Hydrophobierender Feuchteschutz 5 Verriegelung (leimlos) LocTec Clickverbindung
Elementstärke	8 mm		
Verpackung	Paket: 9 Elemente / 2,21 m ² / 16,8 kg Palette: 52 Pakete / 114,92 m ² / 889 kg		
Garantieleistung* Privater Bereich Gewerblicher Bereich	25 Jahre / lebenslang 5 Jahre		
Klassifizierungen			
		Prüfungsmethode Norm	Bewertung gemäß Norm
	Beanspruchungsklasse 23 Stark beanspruchter privater Wohnbereich	EN 13329	Flur, Küche, Wohnzimmer, Heimbüro
	Beanspruchungsklasse 32 Normal beanspruchter gewerblicher Bereich	EN 13329	Büro, Boutique, Café
	LocTec Clickverbindung	-	Optimale Passung und lange Haltbarkeit
	HDF-Protect® Trägerplatte	-	feuchtegeschützte Trägerplatte
	Beständigkeit gegen Abrieb	EN 13329, Anhang E	AC 4
	Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung	EN 13329, Anhang F	IC 2
	Brandverhalten	DIN 4102 T1 EN 13501-1	B1 C _s s1
	Gleitreibungskoeffizient	EN 13893 EN 14041	μ ≥ 0.3 DS
	Antistatische Eigenschaften	Werksprüfung in Anlehnung an DIN EN 1815	Werkslaborprüfung erfüllt
	Fleckenunempfindlichkeit der Nutzschicht	EN 438-2	Materialien der Gruppe 1 + 2: ≥ Grad 5 Materialien der Gruppe 3: ≥ Grad 4
	Verhalten gegenüber Zigarettenglut	EN 438-2	Leichte Veränderung der Oberfläche ≥ Grad 4
	Lichtechtheit	EN ISO 105 - B02 EN 20105 - A02	Wollblauskala: ≥ 6 Graumaßstab: ≥ 4
	Eindruck nach konstanter Belastung	EN 433	Keine sichtbare Veränderung, d. h. ≤ 0,01 mm Eindruck bei Prüfung mit geradem Stahlzylinder Ø = 11,30 mm
	Verhalten bei der Simulation beim Verschieben eines Möbelfußes	EN 424	Kein sichtbarer Schaden bei Prüfung mit Fuß Typ 0
	Stuhlrollenversuch	EN 425	Keine sichtbaren Veränderungen oder Schäden wie in EN 425 definiert. Zu verwenden sind Einrad-Lenkrollen nach EN 12529:1998, 5.4.4.2 (Typ W)
	Wärmedurchlasswiderstand Verlegung auf Fußbodenheizung - geeignet in Verbindung mit geeignetem Unterlagsmaterial und Witex-PE-Folie als Dampfbremse	DIN EN 12664	< 0,06 (m ² K)/W - schwimmende Verlegung
	Formaldehydemission	DIN EN 14041	E1
	Umwelt/Entsorgung	<u>Private Entsorgung:</u> Wie beschichtete Möbelteile; mit normalem Hausmüll / Sperrmüll möglich <u>Gewerbliche Entsorgung:</u>	Abfallschlüsselnummer AVV 170201

* lt. Witex Garantiebedingungen
** gemäß den Witex-Durchführungsbestimmungen

Hinweis:
- Reinigung und Pflege: siehe separate Reinigungs- und Pflegeanleitung
- Keine Freigabe für vollflächige Verklebung
- Technische Änderungen bleiben der Witex vorbehalten