

marena impression

Beschreibung des Fußbodens			
Direktbeschichteter Laminatfußboden gefertigt nach EN 13329 für die leimlose Verlegung			
Einsatzmöglichkeiten			
Der Laminatfußboden 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: - fühlbare Holzstruktur - matte, geölte Optik
Elementdicke	8 mm		2 Dekor-Papier Melamindekorfilm
Verpackung	Paket: 9 Elemente / 2,21 m ² / 16,25 kg Palette: 52 Pakete / 114,92 m ² / 865 kg		3 Quellreduzierte Trägerplatte HDF-Protect®
Gewährleistung*	Privater Bereich: 15 Jahre Gewerblicher Bereich: 5 Jahre		4 Kantenimprägnierung Hydrophobierender Feuchteschutz
<p>Fremdüberwachte Qualität</p> <p>GUT (1,8)</p> <p>Haltbarkeit: Sehr gut (1,9)</p>			5 Verriegelung (leimlos) LocTec Clickverbindung
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	-	feuchteschutzte 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 _{fl} 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 Zigaretteglut	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-Lenkkrollen nach EN 12529:1998, 5.4.4.2 (Typ W)
	Wärmedurchlasswiderstand Verlegung auf Fußbodenheizung - geeignet in Verbindung mit geeignetem Unterlagsmaterial und PE-Folie als Dampfbremse	DIN EN 12664	< 0,06 (m ² K)/W - schwimmende Verlegung
	Formaldehydemission	DIN EN 14041	E1
	Umwelt/Entsorgung wie beschichtete Möbelteile / mit normalem Hausmüll möglich / in gewerblichen Müllverbrennungsanlagen	-	-



Mitglied im CELQ - Certified European Laminate Quality e. V.
Sichert die Qualität von Laminatfußbodenelementen durch Qualitätsbestimmungen und Fremdüberwachung bei CELQ-zertifizierten Mitgliedsfirmen.

Hinweis:

- Reinigung und Pflege: siehe separate Reinigungs- und Pflegeanleitung
- Vollflächige Verklebung nur nach Rücksprache mit der Witex Anwendungstechnik
- Technische Änderungen bleiben der Witex vorbehalten

*) lt. Witex Gewährleistungsbedingungen