

marena impression mit Sound Protect Comfort Akustiksystem

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		<p>1 Overlay Besonders widerstandsfähiges Melaminharz-Overlay Oberfläche dekorabhängig: - fühlbare Holzstruktur - matte, geölte Optik</p> <p>2 Dekor-Papier Melamindekorfilm</p> <p>3 Quellreduzierte Trägerplatte HDF-Protect®</p> <p>4 Kantenimprägnierung Hydrophobierender Feuchteschutz</p> <p>5 Verriegelung (leimlos) LocTec Clickverbindung</p> <p>6 Kaschierte Unterlagsmatte Sound Protect Comfort Akustiksystem</p>
Elementdicke	10 mm		
Verpackung	Paket: 7 Elemente / 1,72 m ² / 15,13 kg Palette: 52 Pakete / 89,44 m ² / 807 kg		
Gewährleistung*	Privater Bereich: 15 Jahre Gewerblicher Bereich: 5 Jahre		
<p>Fremdüberwachte Qualität</p>			

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 _{ii} s1
	Gleitreibungskoeffizient	EN 13893 EN 14041	μ ≥ 0.3 DS
	Antistatische Eigenschaften	Werksprüfung in Anlehnung an DIN EN 1815	Werkslaborprüfung erfüllt
	Raumklang	EPLF-Norm 021029-3	Norm noch nicht verabschiedet
	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
	Stuhlrollenversch	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 PE-Folie als Dampfbremse	DIN EN 12664	< 0,07 (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