

castilia mit Sound Protect Comfort Akustiksystem

Beschreibung des Fußbodens			
Direktbeschichteter Laminatfußboden gefertigt nach EN 13329 für die leimlose Verlegung			
Einsatzmöglichkeiten			
Der Laminatfußboden castilia wird empfohlen für den stark beanspruchten privaten Wohnbereich und den stark beanspruchten gewerblichen Bereich (EN 13329 - 33) Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Nr. Z-156.606-411			
Technische Details		Aufbau	
Abmessungen (Dekorfläche)	1280 x 192 mm		1 Overlay Besonders widerstandsfähiges Melaminharz-Overlay Oberfläche - feine Holzstruktur mit erhöhtem Glanzgrad
Elementdicke	10 mm		2 Dekor-Papier Melamindekorfilm
Verpackung	Paket: 7 Elemente / 1,72 m ² / 15,92 kg Palette: 52 Pakete / 89,44 m ² / 848 kg		3 Underlay Zusätzlich beharzter Kraftfilm
Gewährleistung*	Privater Bereich: 25 Jahre Gewerblicher Bereich: 5 Jahre		4 Besonders quellreduzierte Trägerplatte Aqua-Protect®
<p>Fremdüberwachte Qualität</p>		5 Kantenimprägnierung Hydrophobierender Feuchteschutz	
		6 Verriegelung (leimlos) LocTec Clickverbindung	7 Kaschierte Unterlagsmatte Sound Protect Comfort Akustiksystem
Klassifizierungen			
	Beanspruchungsklasse	Prüfungsmethode Norm	Bewertung gemäß Norm
	Beanspruchungsklasse 23 Stark beanspruchter privater Wohnbereich	EN 13329	Flur, Küche, Wohnzimmer, Heimbüro
	Beanspruchungsklasse 33 Stark beanspruchter gewerblicher Bereich	EN 13329	Großraumbüros, öffentliche Gebäude, Kaufhäuser
	LocTec Clickverbindung	-	Optimale Passung und lange Haltbarkeit
	Aqua-Protect® Trägerplatte	-	speziell feuchtegeschützte Trägerplatte
	Geeignet für die maschinelle Reinigung mit Kärcher Dampfreiniger DE 4002 und Kärcher Scheuersaugautomat BR 400	-	-
	Beständigkeit gegen Abrieb	EN 13329, Anhang E	AC 5
	Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung	EN 13329, Anhang F	IC 3
	Brandverhalten	DIN 4102 T1 EN 13501-1	B1 C _{fl} s1
	Gleitreibungskoeffizient	EN 13893 EN 14041	μ ≥ 0.3 DS
	Antistatische Eigenschaften	DIN EN 1815 EN 14041	Antistatischer Bodenbelag
	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
	Lichteinheit	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 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