



bitolon Design Comfort Melin

Attraktive Designbeläge zum Klicken in Planken mit integrierter Trittschallunterlage

1. Produktbeschreibung

Die Verkaufsunterlage **bitolon Design Comfort** beinhaltet strapazierfähige, pflegeleichte Bodenbeläge (Klassen 23 / 34) in 5 attraktiven Dekoren mit **authentischer Holzoberfläche**, praktisch zu tragen mit integriertem Henkel. Die Beläge sind mit dem bewährten 2G Klicksystem äußerst leicht zu verlegen und mit einer Trittschalldämmung (18 dB) ausgestattet, so spart man sich die entsprechende Dämmunterlage. Die Böden sind phthalatfrei, sehr emissionsarm und mit der Rutschhemmstufe R9 ausgezeichnet.

Die Qualität **Melin** ist im Plankenformat von ca. 122,0 x 18,3 cm erhältlich.

Verlegung

Der Bodenbelag ist mit einer Trittschallunterlage versehen und benötigt keine weitere Unterlage. Bitte beachten Sie zur Untergrundvorbereitung die DIN 18202 Maßtoleranzen im Hochbau. Zur Akklimatisierung sollten Designfußböden mindestens 24 Stunden, im geschlossenen Folienpaket oder Karton, im temperierten (18 °C bis 20 °C, 50 % bis 65 % Luftfeuchte) und zur Verlegung vorgesehenen Raum, flach gelagert werden.

Grundreinigung

bito Universal-Grundreiniger BR 230 Aktiv

Einpflege

bito Topsiegel sgl (seidenglänzend) BR 242 oder bito Topsiegel hgl (glänzend) BR 241

Unterhaltsreinigung

bito Bodenfit BR 244

















Bitte beachten

Die Oberflächentemperatur des Bodenbelags darf 40°C nicht überschreiten. Schützen Sie Ihren Boden vor starkem Hitzeinfluss (z. B. direkte Sonneneinstrahlung bei bodentiefen Fenstern oder Fenstern in schrägen Wänden, Kachel oder Kaminöfen). Langfristige, kontinuierliche Temperaturen über 63°C können zum Versagen des Bodenaufbaus führen.

Informationen, Beratung & Bestellung

030. 477 998 113 / 152

2. Technische Daten

Technische Daten bitolon Design Comfort - Melin			
Art des Belages EN ISO 26986	Rigid SPC Board		
Qualität	Planken - Holzoptik		
Nutzungsklasse ISO 10874 - EN 685		23	stark beanspruchter Wohnbereich
		34	stark beanspruchter Gewerbebereich
Materialstärke (mm) ISO 24346 - EN 428		ca. 5,30	
Nutzschicht (mm) ISO 24346 - EN 429		ca. 0,40	
Abmessungen Planken (cm) EN 427		ca. 122,0 x 18,3	
Flächengewicht (kg/m ²) ISO 23997 - EN 430		ca. 7,92	
Oberflächenvergütung		PU-Ver- gütung	
Klickverbindung		2G	
Fase		V4	
Eindrückverhalten (%) ISO 24343-1 - EN 433		ca. 7%	
Dimensionsstabilität (%) ISO 23999 - EN 434		ca. -0,015%	Abweichungsbereich 0,00 mm ~ + 0,06 mm
Stuhlrollenbeanspruchung ISO 4918 - EN 425		Typ W	geeignet
Chemikalienbeständigkeit ISO 26987 - EN 423		0	keine Änderung
Wärmedurchlasswiderstand (m ² k/w) EN 12667		0,01	für Fußbodenheizung bis 27°C Oberflächentemperatur geeignet
Trittschallverbesserung (dB) EN ISO 140-8/717-2		ca. 18	
Brandverhalten EN 9239-1 - EN ISO 11925-2		B _{fl} -S1	
Rutschhemmung / Gleitwiderstand DIN 51130 - EN 13893		R9/DS	
Elektrisches Verhalten (kV) EN 1815		< 2	antistatisch
Lichtechtheit (Blauskala) EN ISO 105 / B02		≥ 6	Skala von 1 - 7
Verschleißverhalten EN 660-2		Gruppe T	
Phthalatrest EN 14372:2004		bestanden	