

Bjelin – Rigid Core



Produktspezifikation

ISO 10582:2017

Bauwesen

SPC - Rigid polymeric core - modular resilient flooring

Oberflächenbehandlung

UV-gehärtetes Acryl

ISO 10874 Klasse 23:

Starker häuslicher Gebrauch



ISO 10874 Klasse 33:

Schwere kommerzielle Nutzung



Allgemeine Eigenschaften	Rigid Core	Standard-Prüfverfahren
Dicke (mm/Zoll)	6.60 mm = 1/4"	EN ISO 24346:2012
Breite (mm/Zoll)	228.6 mm/9"	ISO 24337
Länge (mm/Zoll)	1830 mm/72"	ISO 24337
Dicke der Verschleißschicht (mm/Zoll)	20 mil (0.55 mm)/0.02"	EN ISO 24340:2012
Bretter pro Karton	5	
m² pro Box/qm pro Box	2.09/22.46	
m² pro Palette/Quadratfuß pro Palette	100.2/1078.4	
kg/m²	9.10	EN ISO 24346:2012
lbs/sq.ft	1.87	
Schachtel kg	19.7	
Box lbs	43.33	

Klassifizierung und Sicherheitseigenschaften	Rigid Core	Standard-Prüfverfahren
Dimensionsstabilität	Bestanden - max < 0.2%/linear ft	ISO 23999
Wirkung von Castor Chair	Bestanden - 25 000 Umdrehungen	ISO 4918
Verbleibende Vertiefung	Bestanden - <0.18 mm	EN ISO 24343-1:2012
Möbelbein	Bestanden - <0.13 mm Eindrückung, 250 lb/N²	EN ISO 16581:2019
Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien	Bestanden	EN ISO 26987:2012
Abriebfestigkeit	Bestanden	EN 16094
Abriebfestigkeit	Bestanden	EN 13329-Anhang E
Statischer Reibungskoeffizient	Trocken: >0.6	EN 13893:2033
Kritischer Strahlungsfluss	Klasse 1 : ≥ 0.45 W/cm²	EN ISO 9239-1:2010
Nachhaltigkeit VOC	Greenguard-Gold-Zertifikat und M1	EN 16516
Phthalate und Schwermetalle	Konform, nicht aktiv hinzugefügt	EN 14041:2018 Anhang E
Stoßfestigkeit	Durchgang 1800 mm	EN 13329:2006+A1:2008-08, Anhang F

Klangliche Eigenschaften	Rigid Core	Standard-Prüfverfahren
Trittschalldämmung	19 dB	EN ISO 10140
Abgestrahlter Gehschall	82 dB	EN 16205

Eigenschaften der Anlage	
Einbauverfahren	Schwimmende 5G Trocken
Anweisungen zum Einbau	Herunterladen von bjelin.com/de/support/products/rigid-core
Pflege- und Wartungshinweise	Herunterladen von bjelin.com/de/support/products/rigid-core

Copyright © 2023 Välinge Innovation. Gewichte und Abmessungen können je nach äußeren Umständen geringfügig abweichen. Välinge behält sich das Recht vor, von den Gewichts- und Maßangaben in diesem technischen Datenblatt abzuweichen.



BJELIN

de-sales@bjelin.com | www.bjelin.com

Liteback und 5G Dry sind patentierte Technologien, die von Välinge Innovation AB erfunden wurden. Die Logos sind Marken im Besitz von Välinge Innovation AB und die autorisierte Verwendung dieser Marken erfolgt unter Lizenz.