

Technisches Datenblatt

Deluxe Naturdesignböden

833 Xplora

Naturdesignboden



Artikelnummer(n):	8523 8524 8527 8536 8537
	8538 8543 8547 8557 8566
	8568 8572 8574 8585 8589
	8593 8725 8726 8727 8728

Material / Aufbau

Aufbau eines Elements	Deckschicht: Widerstandsfähige, abriebfeste Oberfläche
	Mittellage: Organic Rigid Coreboard: Trägerplatte aus extrem verdichteter Holzfaser
	Gegenzug: Holzstoffschicht
Aussehen der Oberfläche	V4 gefast
Oberflächenbehandlung	Synchronpore, Antikstruktur, Mattstruktur, Fliesenstruktur
Verbindungssystem	ProConnect PURE - Verlegesystem
Verlegemöglichkeiten	Schwimmende Verlegung oder vollflächige Verklebung

Technisches Datenblatt

Deluxe Naturdesignböden

833 Xplora

Abmessungen und Toleranzwerte gemäß der Norm DIN EN 13329. Abmessungscharakteristika und zulässige Maßabweichungen, die im Werk festgesetzt wurden, wurden im Einklang mit der Norm angegeben.

Abmessung des einzelnen Elements

Abmessung	Toleranzen
Stärke:	7,8 mm
Länge:	1.285,0 mm / 635 mm
Breite:	192,0 mm / 327 mm
Zulässige Breitenabweichung der Deckschicht	≤ 0,10 mm, bezogen auf den Nennwert
Zulässige Abweichung der Rechtwinkligkeit	≤ 0,20 mm
Zulässige Längenabweichung der Deckschicht	≤ 0,50 mm/m, bezogen auf den Nennwert
Zulässige Abweichung der Dicke des Elementes	≤ 0,50 mm, bezogen auf den Nennwert
Höhenunterschied zwischen zusammengefügt Elementen	≤ 0,15 mm
Fugenöffnung zwischen zusammengefügt Elementen	≤ 0,20 mm
Kantengradheit der Deckschicht	≤ 0,30 mm/m
Ebenheit des Elements	Breite konkav: ≤ 0,15 % konvex: ≤ 0,20 % Länge konkav: ≤ 0,50 % konvex: 1,00 %

Produktcharakteristik

Nutzungsklasse	33
Brandverhalten	B _{fl} s1
Beständigkeit gegen Abrieb	AC5
Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung	kleine Kugel ≥ 15 N / große Kugel ≥ 1000 mm
Fleckunempfindlichkeit	Guppe 1 & 2: Grad 5 / Gruppe 3: ≥ Grad 4
Resteindruck	≤ 0,05 mm
Verhalten bei verschieben eines Möbelfußes	kein sichtbarer Schaden bei Prüfung mit Fuß Typ 0
Stuhlrolleneignung	geeignet (Stuhlrolle Typ W)
Lichtechtheit	Graumaßstab ≥ 4 bei Typveränderung 6 des Blaumaßstabes
Gleitwiderstand	DS
Formaldehydemission	E1
Dickenquellung	≤ 7 %
Wärmedurchlasswiderstand	0,073 (m ² K) / W geeignet für Warmwasserfußbodenheizung
Wärmeleitfähigkeit	0,11 W / (m K)
Elektrostatisches Verhalten	≤ 2kV
Mikrokratzbeständigkeit	≤ MSR-B2
Verbindungsfestigkeit	längs ≥ 1kN/m / quer ≥ 2kN/m

Technisches Datenblatt

Deluxe Naturdesignböden

833 Xplora

Verpackung	
Inhalt pro Paket	2,22 m ² / 2,28 m ²
Inhalt pro Palette	115,46 m ² / 73,09 m ²
Anzahl Elemente pro Paket	9 Stück / 11 Stück
Pakete pro Palette	52 Stück / 32 Stück

Allgemeine Produktdaten	
Leistungserklärung	PAR1652000

Zertifikate

