

Technisches Datenblatt

Naturdesignböden

833 XploraPROVE

Naturdesignboden

Material / Aufbau

Aufbau eines Elements	Deckschicht: Widerstandsfähiges Overlay
	Mittellage: Organic Rigid Coreboard Black (ORCB): Trägerplatte aus extrem verdichteter Holzfaser
	Gegenzug: Feuchtigkeitshemmender Stabilisierungsfilm
Aussehen der Oberfläche	NP- N ormal P lank WP- W ide P lank, V4 gefast
	MT- M ega T iles, V4+I gefast
Oberflächenbehandlung	WF → W ood G rain F inish / Holzpore matt
	NF → N atural A uthentic F inish / Synchronpore matt
	WT → smooth T iles F inish / Fliesenpore matt
Verbindungssystem	DuoConnectAqua+ Verlegesystem
Verlegemöglichkeiten	schwimmende Verlegung oder vollflächige Verklebung

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

Abmessung des einzelnen Elements

Abmessung	Toleranzen
Stärke: 7,8 mm	
Länge: 1.292,0 mm	
Breite: 193,0 / 246,0 / 327,0 mm	
Zulässige Breitenabweichung der Deckschicht	≤ 0,10 mm bezogen auf den Nennwert
Zulässige Abweichung der Rechtwinkligkeit	≤ 0,20 mm
Zulässige Längenabweichung der Deckschicht	≤ ± 0,3 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 %

Technisches Datenblatt

Naturdesignböden

833 XploraPROVE

Produktcharakteristik

Nutzungsklasse	33
Brandverhalten	B _{fl} sI L-NCS
72 h Wasserbeständigkeit nach ISO 4760	Qualitative Bewertung nach Rücktrocknung < 3 Quantitative Bewertung nach Rücktrocknung ≤ 0,3 mm Kein Wasserdurchtritt
Beständigkeit gegen Abrieb	AC5
Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung	kleine Kugel ≥ 70 mm große Kugel ≥ 750 mm
Fleckunempfindlichkeit	Gruppe 1 & 2: Grad 5 / Gruppe 3: Grad 4
Verhalten bei verschieben eines Möbelfußes	Kein sichtbarer Schaden bei Prüfung mit Fuß Typ 0
Stuhlrolleneignung	geeignet (Stuhlrolle Typ W)
Lichtechtheit	Graumaßstab > 4
Eindruck nach konstanter Belastung	< 0,05 mm
Gleitwiderstand	DS
Formaldehydemission	EI
Dickenquellung	≤ 7,0 %
Wärmedurchlasswiderstand ((m ² × K) / W)	0,051 geeignet für Warmwasserfußbodenheizung
Wärmeleitfähigkeit (W/(m×K))	0,13

Verpackung

Inhalt pro Paket	1,994 / 2,542 / 2,534 m ²
Inhalt pro Palette	111,66 / 114,39 / 101,36 m ²
Anzahl Elemente pro Paket	8 / 8 / 6 Stück
Pakete pro Palette	56 / 45 / 40 Stück

Allgemeine Produktdaten

Leistungserklärung	PAR1652027-EG084
--------------------	------------------

Zertifikate



Duo
ConnectAQUA+

