#### Technisches Datenblatt

# Designböden 555 Evolut

### Designbodenbelag zum Kleben

Material / Aufbau	
Aufbau	Trägermaterial: Heterogener PVC inklusive 2 Glasfaserschichten
Aussehen der Oberfläche	verschiedenste Holzoptiken mit gefasten Kanten
Oberflächenbehandlung	EIR ≙ PU Vergütung mit Synchronpore
	n-EIR ≙ PU Vergütung ohne Synchronpore
Verlegemöglichkeiten	vollflächige Verklebung

Abmessungen und Toleranzwerte gemäß der Norm DIN EN ISO 10582. Abmessungscharakteristika und zulässige Maßabweichungen, die im Werk festgesetzt wurden, wurden im Einklang mit dem Typ der Elemente für elastische Bodenbeläge angegeben.

Abmessung des einzelnen Elements				
Abmessung	Toleranzen			
Stärke: 2,5 mm				
Länge: 986,0 / 1320,0 mm				
Breite: 493,0 / 196,0 mm				
Stärke der Nutzschicht 0,55 mm				
Zulässige Breitenabweichung	≤ 0,10 % bis maximal 0,5 mm			
Zulässige Abweichung der Rechtwinkligkeit	≤ 400 mm ≤ 0,25 mm > 400 mm ≤ 0,35 mm			
Zulässige Abweichung der Gradheit	≤ 400 mm ≤ 0,25 mm > 400 mm ≤ 0,35 mm			
Zulässige Längenabweichung	≤ 0,15 % bis maximal 0,5 mm			
Zulässige Abweichung der Dicke des Elementes	± 0,15 mm			
Maßänderung nach Wärmeeinwirkung	Durchschnittswert: ≤ 0,05 %			
Schüsselung nach Wärmeeinwirkung	≤ 2,0 mm			

Produktcharakteristik	
Nutzungsklasse	23/33/42
Brandverhalten	B <sub>fl</sub> s l
Rutschhemmung	RIO/DS
Elektrostatisches Verhalten beim begehen	≤ 2 kV
Farbbeständigkeit	≥ Stufe 6
Stuhlrollenversuch	geeignet Stuhlrollentyp W
Resteindruckverhalten	≤ 0,1 mm
Chemikalienbeständigkeit	beständig*
Wärmedurchlasswiderstand	0,01 (m² x K) / W geeignet für Warmwasserfußbodenheizung
Trittschallverbesserungsmaß	ca. 3 dB
Trictschaliverbesserungsmad	ca. 10 dB auf FlexProPure Unterlage
Formaldehydemission	EI
Flächengewicht	ca. 4.169 g/m <sup>2</sup>

<sup>\*</sup>Beständigkeit in Abhängigkeit von Kozentration und Einwirkzeit. Bei verstärkter Einwirkung von Ölen, Fetten, Säuren, Laugen und anderen aggresiven Chemikalien ist Rücksprache erforderlich.



### Technisches Datenblatt

## Designböden 555 Evolut

Klebstoffempfehlung				
Hersteller	Klebstoff	Zahnung	Verbrauch	
JOKA	JK26	TKB A2	ca. 320 g/m²	
Mapei	Ultrabond ECO 4 LVT	TKB A1 / A2	ca. 250 - 350 g/m²	
Schönox	Durocoll	TKB A1 / A2	ca. 250 - 350 g/m²	
Uzin	KE66	TKB A1 / A2	ca. 250 - 350 g/m²	

Verpackung	
Inhalte pro Paket	4,861 m <sup>2</sup> / 3,622 m <sup>2</sup>
Inhalte pro Palette	204,16 m² / 202,72 m²
Anzahl Elemente pro Paket	10 Stück / 14 Stück
Pakete pro Palette	42 Stück / 56 Stück

Allgemeine Produktdaten	
DoP-Nummer	LVTDESIGNE

Muster, Prospekte und Fotos dienen daher nur der groben Orientierung und sind unverbindlich. Das Alter und die Einwirkung von Sonnenlicht hat Einfluss auf die natürliche Farbveränderung gedruckter Dekore. Farbabweichungen in Druckmedien oder Bildschirmdarstellungen zum Original sind möglich. Dadurch kann das Produkt zum Zeitpunkt der Auslieferung deutliche Unterschiede zur Mustervorlage aufweisen. Maßgeblich für die konkreten Produkteigenschaften ist ausschließlich das aktuelle Technische Datenblatt, das Sie unter <a href="https://www.jordanshop.de.iinden.">www.jordanshop.de.iinden.</a>

#### Piktogramme / Gütesiegel / Zertifikate













