

# Technisches Datenblatt

## Deluxe Laminatböden

### 532 BD Skyline

#### Laminatboden Breittiele



Artikelnummer(n):	5653   5654   5656   5660
	5662   5663   5670   5672
	5673   5674   5678   5680
	5682   5684   5694   5696

Material / Aufbau	
Aufbau eines Elements	Deckschicht: Widerstandsfähiges Overlay
	Mittellage: HDF Trägerplatte
	Gegenzug: Feuchtigkeitshemmender Stabilisierungsfilm
Aussehen der Oberfläche	Breittiele, V4
Oberflächenbehandlung	Antikstruktur, Synchronpore
Verbindungssystem	ProConnect 5G - Verlegesystem
Verlegemöglichkeiten	schwimmende Verlegung

# Technisches Datenblatt

## Deluxe Laminatböden

### 532 BD Skyline

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: <b>8 mm</b>	
Länge: <b>1.380,0 mm</b>	
Breite: <b>244,0 mm</b>	
Zulässige Breitenabweichung der Deckschicht	≤ 0,10 mm, bezogen auf den Nennwert
Zulässige Abweichung der Rechtwinkligkeit	≤ 0,30 mm
Zulässige Längenabweichung der Deckschicht	≤ 0,30 mm/m, bezogen auf Nennwert
Zulässige Abweichung der Dicke des Elementes	≤ 0,50 mm, bezogen auf Nennwert
Höhenunterschied zwischen zusammengefügteten Elementen	≤ 0,15 mm
Fugenöffnung zwischen zusammengefügteten Elementen	≤ 0,20 mm
Kantengradheit der Deckschicht	≤ 0,30 mm/m
Ebenheit des Elementes	breite konkav: ≤ 0,15 % konvex: ≤ 0,20 % länge konkav: ≤ 0,50 % konvex: 1,00 %

#### Produktcharakteristik

Nutzungsklasse	32
Brandverhalten	C <sub>fl</sub> s1
Beständigkeit gegen Abrieb	AC4
Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung	kleine Kugel ≥ 12 N, große Kugel ≥ 750 mm
Fleckunempfindlichkeit	Guppe 1 & 2: Grad 5 / Gruppe 3: Grad 4
Abhebefestigkeit	> 1,5 N/mm <sup>2</sup>
Verhalten bei verschieben eines Möbelfußes	Kein sichtbarer Schaden bei Prüfung mit Fuß Typ 0
Stuhlrollenversuch	geeignet (Stuhlrolle Typ W)
Lichtechtheit	Wollblauskala ≥ 6 / Graumaßstab ≥ 4
Abhebefestigkeit	≥ 1,00 N/mm <sup>2</sup>
Rutschfestigkeit	DS
Formaldehydgehalt	E1
Dickenquellung	≤ 18,0 %
Wärmedurchlasswiderstand	0,0587 (m <sup>2</sup> x K) / W geeignet für Warmwasserfußbodenheizung
Formaldehydemission	< 0,05 ppm
Querzugfestigkeit	> 1,2 N/mm <sup>2</sup>

# Technisches Datenblatt

## Deluxe Laminatböden

### 532 BD Skyline

#### Verpackung

Inhalt pro Paket	2,69 m <sup>2</sup>
Inhalte pro Palette	113,4 m <sup>2</sup>
Anzahl Dielen pro Paket	7 Dielen
Pakete pro Palette	42 Pakete

#### Allgemeine Produktdaten

DoP-Nummer	PAR1701705
------------	------------

#### Zertifikate

