

# Technisches Datenblatt

## Laminatböden

# 532 HB Skyline V4

### Laminatboden HerringBone XL

#### Material / Aufbau

Aufbau eines Elements	Deckschicht: Widerstandsfähiges Overlay
	Mittellage: Quellstop plus Trägerplatte
	Gegenzug: Feuchtigkeitshemmender Stabilisierungsfilm
Aussehen der Oberfläche	I Stab, V4 gefast
Oberflächenbehandlung	Synchronpore
Verbindungssystem	UNIZIP-Verlegesystem
Verlegemöglichkeiten	schwimmende Verlegung

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>840,0 mm</b>	
Breite: <b>168,0 mm</b>	
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 zusammengefügten	≤ 0,15 mm
Fugenöffnung zwischen zusammengefügten Elementen	≤ 0,20 mm
Kantengradheit der Deckschicht	≤ 0,30 mm/m
Ebenheit des Elements	breite konkav: ≤ 0,15 % konkav: ≤ 0,20 % länge konkav: ≤ 0,50 % konkav: 1,00 %

# Technisches Datenblatt

## Laminatböden

# 532 HB Skyline V4

### Produktcharakteristik

Nutzungsklasse	32
Brandverhalten	C <sub>fl</sub> s1
4 h Wasserbeständigkeit nach ISO 4760	Qualitative Bewertung nach Rücktrocknung < 3 Quantitative Bewertung nach Rücktrocknung ≤ 0,3 mm Kein Wasserdurchtritt
Beständigkeit gegen Abrieb	AC4
Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung	kleine Kugel ≥ 35 mm große Kugel ≥ 600 mm
Fleckunempfindlichkeit	Guppe 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	≤ 18,0 %
Wärmedurchlasswiderstand	0,06 (m <sup>2</sup> x K) / W geeignet für Warmwasserfußbodenheizung
Elektrostatisches Verhalten	< 2 kV

### Verpackung

Inhalt pro Paket	1,98 m <sup>2</sup>
Inhalt pro Palette	97,02 m <sup>2</sup>
Anzahl Elemente pro Paket	14 Stück
Pakete pro Palette	49 Stück

### Allgemeine Produktdaten

Leistungserklärung	PAR1702020-EG084
--------------------	------------------

### Zertifikate



[www.blauer-engel.de/uz176](http://www.blauer-engel.de/uz176)

