

# Technisches Datenblatt

## Designböden 230 HDF 9.6

### Designbodenbelag mit HDF Träger zum Klicken



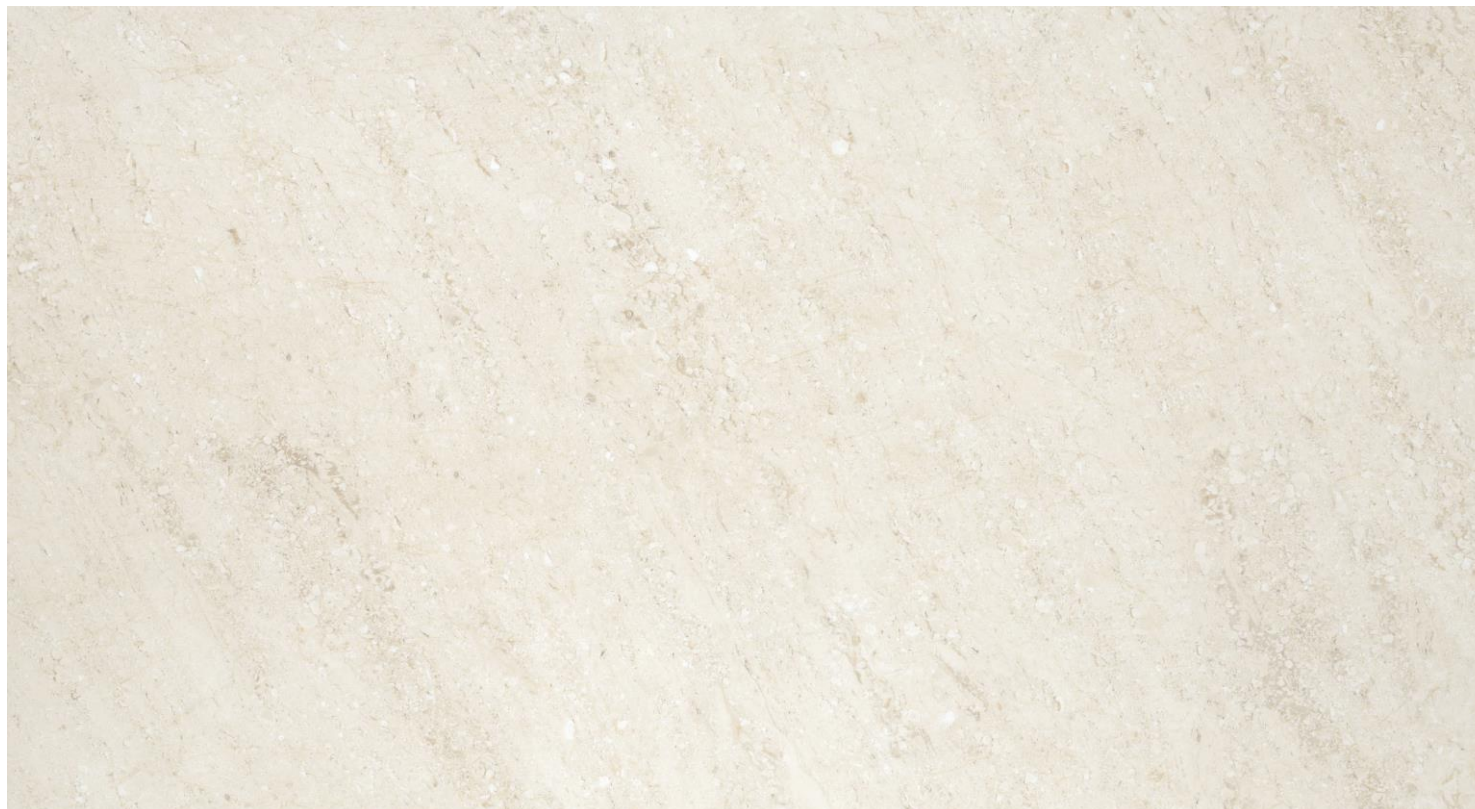
Artikelnummer(n):	4212   4223   4224   4232   4233   4234   4235
	4240   4249   4254   4257   4260   4501   4504
	4505   4506   4507   4510   4511   4516
	4517   4519   4520   4521   4523   4524

Material / Aufbau	
Aufbau	Presskork-Gegenzug HDF-Träger PVC Mittellage Stabilisierungsschicht Fotofilm Transparente Nuttschicht
Aussehen der Oberfläche	verschiedenste Holzoptiken, Kanten nicht gefast
Oberflächenbehandlung	PU Vergütung
Verbindungssystem	Winkel-Winkel Verlegesystem
Verlegemöglichkeiten	schwimmende Verlegung

# Technisches Datenblatt

## Designböden 230 HDF 9.6

### Designbodenbelag mit HDF Träger zum Klicken



Artikelnummer(n):	4265   4266   4512   4514   4515

Material / Aufbau	
Aufbau	Presskork-Gegenzug HDF-Träger PVC Mittellage Stabilisierungsschicht Fotofilm Transparente Nutzschiene
Aussehen der Oberfläche	verschiedenste Holzoptiken, Kanten nicht gefast
Oberflächenbehandlung	PU Vergütung
Verbindungssystem	Winkel-Winkel Verlegesystem
Verlegemöglichkeiten	schwimmende Verlegung

# Technisches Datenblatt

## Designböden 230 HDF 9.6

Abmessungen und Toleranzwerte gemäß der Norm DIN EN ISO 16511. 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: 9,6 mm	
Länge: 1.235,0 mm / 620,0 mm	
Breite: 230,0 mm / 450,0 mm	
Stärke der Nuttschicht 0,30 mm	
Zulässige Breitenabweichung	Mittlere Abweichung $\leq 0,10$ mm, bezogen auf den Nennwert
Zulässige Abweichung der Rechtwinkligkeit	$\leq 0,20$ mm
Zulässige Abweichung der Gradheit	$\leq 0,30$ mm/m
Zulässige Längenabweichung	für $l \leq 1.500$ mm $\Delta l \leq 0,5$ mm
Zulässige Abweichung der Dicke des Elementes	Mittlere Abweichung $\leq 0,5$ mm, bezogen auf den Nennwert
Fugenöffnung	$\leq 0,20$ mm
Höhendifferenz (Überzahn)	$\leq 0,15$ mm

### Produktcharakteristik

Nutzungsklasse	23/32
Brandverhalten	B <sub>fl</sub> s1
Rutschhemmung	R10 / DS
Elektrostatisches Verhalten	< 2 kV
Maßstabilität	< 0,10 %
Farbbeständigkeit	Stufe 6 / 7
Stuhlrollenversuch	geeignet Stuhlrollentyp W
Resteindruckverhalten	$\leq 0,03$ mm
Chemikalienbeständigkeit	beständig*
Wärmedurchlasswiderstand	0,088 (m <sup>2</sup> x K) / W geeignet für Warmwasserfußbodenheizung
Trittschallverbesserung	ca. 14 dB
Querzugwert der Clickverbindung	> 450 kg / lfm
Flächengewicht	9.000 g/m <sup>2</sup>
Phthalatgehalt	Phthalatfrei
Formaldehyd	E1

\*Beständigkeit in Abhängigkeit von Konzentration und Einwirkzeit. Bei verstärkter Einwirkung von Ölen, Fetten, Säuren, Laugen und anderen aggressiven Chemikalien ist Rücksprache erforderlich.

# Technisches Datenblatt

## Designböden 230 HDF 9.6

### Verpackung

Inhalt pro Paket	1,70 m <sup>2</sup> / 1,68 m <sup>2</sup>
Inhalte pro Palette	81,60 m <sup>2</sup> / 80,64 m <sup>2</sup>
Anzahl Elemente pro Paket	6 Stück / 6 Stück
Pakete pro Palette	48 Stück / 48 Stück

### Allgemeine Produktdaten

DoP-Nummer	LVTDES230
------------	-----------

