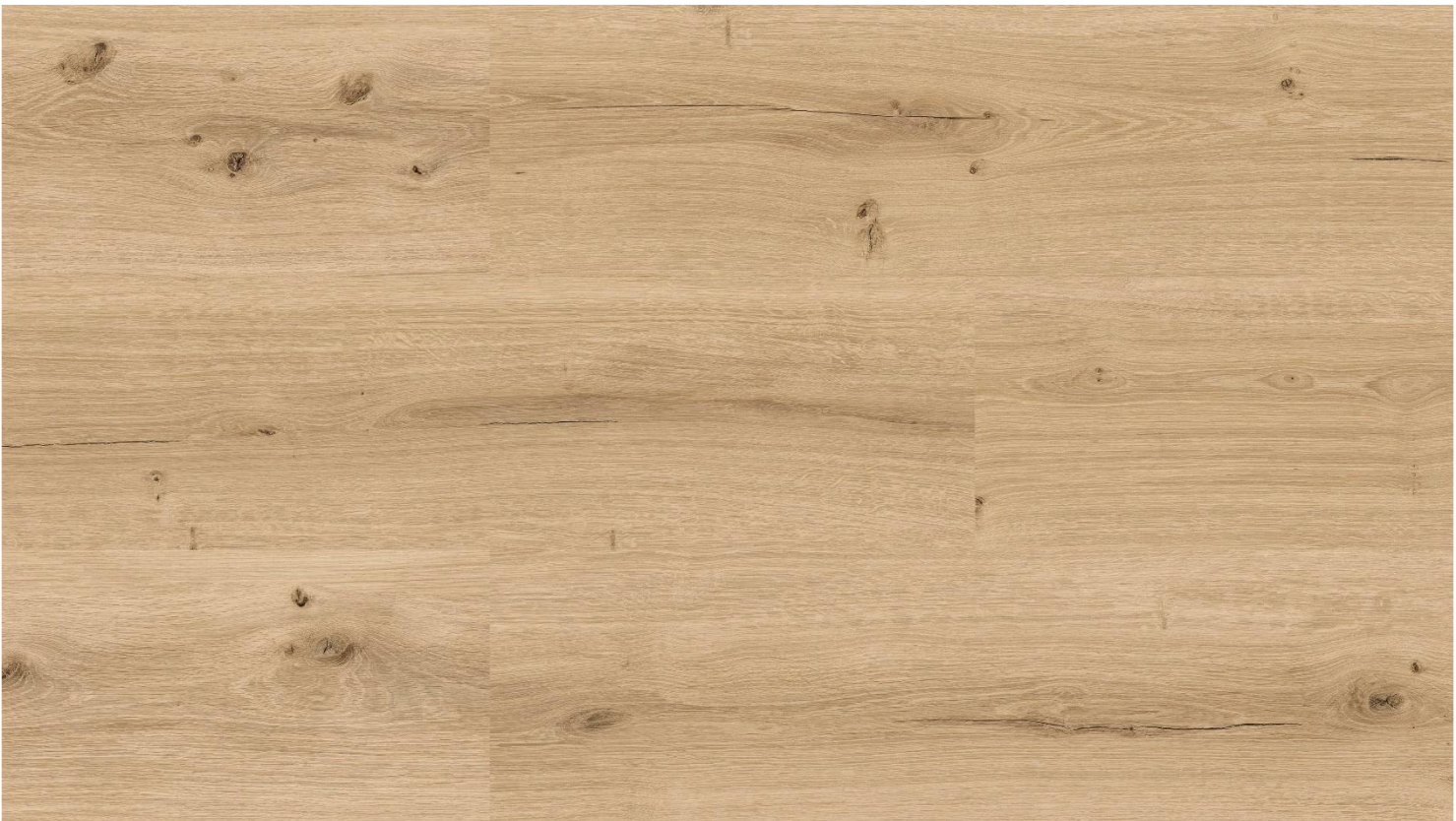


Technisches Datenblatt

Designböden 255 Hydro Wood

Designbodenbelag mit Holzwerkstoffträger zum Clicken



Artikelnummer(n):	2501 2502

Material / Aufbau	
Aufbau	Hochstrapazierfähige PU-Beschichtung Vinyl Wasserfeste Holzwerkstoff-Trägerplatte Presskork Gegenzug
Aussehen der Oberfläche	Holzoptiken
Oberflächenbehandlung	PU Vergütung mit Synchronpore
Verbindungssystem	Click-Verbindung
Verlegemöglichkeiten	schwimmende Verlegung / vollflächige Verklebung

Technisches Datenblatt

Designböden 255 Hydro Wood

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 mehrlagige, modulare Bodenbeläge angegeben.

Abmessung des einzelnen Elements

Abmessung	Toleranzen
Stärke: 10,0 mm	
Länge: 1.815,0 mm	
Breite: 230,0 mm	
Stärke der Nutzschicht 0,55 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 $l > 1.500$ mm $\Delta l \leq 0,3$ mm/m
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	23/33
Brandverhalten	$B_{fl} \leq 1$
Rutschhemmung	R10 / DS
Elektrostatisches Verhalten	< 2 kV
Farbbeständigkeit	$>$ Stufe 6
Stuhlrollenversuch	geeignet Stuhlrollentyp W
Resteindruckverhalten	$\leq 0,03$ mm
Chemikalienbeständigkeit	Gute Beständigkeit*
Wärmedurchlasswiderstand	$0,09$ ($m^2 \times K$) / W geeignet für Warmwasserfußbodenheizung
Dickenquellung 24h	< 1 %
Trittschallverbesserung	ca. 16 dB
Querzugwert der Clickverbindung	> 500 kg / m
Flächengewicht	10.500 g/ m^2
Phthalatgehalt	Phthalatfrei
Gehalt an Pentachlorphenol	Unterhalb der Messbarkeitsgrenze
Formaldehydemission	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 255 Hydro Wood

Verpackung

Inhalt pro Paket	2,09 m²
Inhalte pro Palette	100,32 m²
Anzahl Elemente pro Paket	5 Stück
Pakete pro Palette	48 Stück

Allgemeine Produktdaten

DoP-Nummer	LVTDES255H
------------	------------

Hinweis:
Muster, Prospekte und Fotos dienen 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

