

## TECHNISCHES DATENBLATT

### Wunderwerk est. 1964 Designboden

#### Artikelübersicht:

Art.-Nr.	LHD, Designboden, CLIC IT
34700167	Designboden PVC-frei NK 33, 7,5mm LHD Eiche Kreta
34700168	Designboden PVC-frei NK 33, 7,5mm LHD Eiche Rhodos
34700169	Designboden PVC-frei NK 33, 7,5mm LHD Eiche Korfu

#### Anwendungsbereiche:

- Wohnbereich  
Bereiche für öffentliche und gewerbliche Nutzung gemäß angegebener Nutzungsklasse in den technischen Daten
- das Produkt ist für die Verlegung auf Warmwasser-Fußbodenheizungen gemäß DIN EN 1264-2 geeignet

#### Eigenschaften:

- sehr strapazierfähig
- sehr druckfest
- stuhlrollengeeignet (Typ W)
- pflegeleicht

#### Lagerung des verpackten Produktes:

- trocken, zwischen 10° und 30°C
- bitte nicht vor der Verlegung entpacken

#### Verarbeitung:

- Produkte ist für die schwimmende Verlegung und die direkte Verklebung geeignet
- Lagern Sie das Material zur Akklimatisierung in geschlossenen Paketen für 48 Stunden bei 20°C und zwischen 40 – 60 % rel. Luftfeuchtigkeit in der Mitte des betreffenden Raumes
- während der Verlegung ist darauf zu achten, dass ein umlaufender Randabstand von min. 8 mm eingehalten wird







#### Entsorgung:

- nach geltenden Vorschriften der örtlichen Abfallbehörden sind Verlegreste nach Abfallentsorgungsschlüssel 170201 oder 030105 zu entsorgen
- Verpackungsreste sind getrennt zu entsorgen und dem Recycling zuzuführen

## TECHNISCHES DATENBLATT

### Wunderwerk est. 1964 Designboden

#### Technische Daten:

Trägerplatte		<b>GreenTec Board</b>
Profil		Das Verlegesystem CLIC it! steht für eine flexible und sichere Verlegung.
Garantie Wohnbereich		gemäß Egger Garantiebedingungen
Garantie Gewerbe		gemäß Egger Garantiebedingungen
Antistatische Eigenschaften gemäß EN1815		Ja, < 2kV
Nutzungsklasse		<b>33</b>
Europäische Norm		 EN 16511-33
Format		<b>Classic</b>
Deckmaß in mm (Länge x Breite)		<b>1292 x 193</b>
Gesamtdicke in mm		7,5
integrierte Dämmunterlage		0,9 mm cork
Kantenfase		WV4
Palette		<b>Verpackung</b>
Angaben Paket		Einwegpalette
	Stück	8
	m <sup>2</sup>	1,99
	kg	14
Angaben Palette		
	Stück	448
	m <sup>2</sup>	111,71
	kg	792
Prüfmethoden		<b>Klassifizierungsanforderungen und allgemeine Anforderungen gemäß EN16511</b>
Abriebbeständigkeit, Prüfverfahren A gemäß EN13329, Anhang E		IP ≥ 2000
Stoßbeständigkeit, Prüfverfahren "große Kugel" gemäß EN13329, Anhang H		≥ 1600 mm
Mikrokratzenbeständigkeit gemäß EN16094		≤MSR-A2
Stuhlrollenversuch gemäß EN425		keine sichtbaren Veränderungen oder Störungen / nur Glanzänderungen
Auswirkung eines Möbelfußes gemäß EN424		kein sichtbarer Schaden bei Prüfung mit Fuß Typ 0
Fleckunempfindlichkeit EN 438 - 2		Gruppe 1 + 2: Grad 5 Gruppe 3: Grad 4
Dickenquellung gemäß ISO 24336		≤ 5 % (+1%)
Verbindungsfestigkeit [kN/m] gemäß ISO 24334		Längsseite > 1,0 Schmalseite > 2,0
Toleranzen Deckschicht gemäß ISO 24337		Länge ± 0,5 mm Breite ± 0,1 mm Dicke ± 0,5 mm
Maßänderungen aufgrund von Temperaturänderungen gemäß EN ISO 23999		≤0,25%
Resteindruck nach konstanter Belastung gemäß EN ISO 24343-1		≤ 0,2 mm
Wärmedurchlasswiderstand gemäß EN12667		0,05 m <sup>2</sup> K/W
Trittschallverbesserung gemäß EN ISO 10140 -3		≤18dB
Raumschallverbesserung gemäß IHD W 431		≤34% *

## TECHNISCHES DATENBLATT

### Wunderwerk est. 1964 Designboden

#### Besondere Hinweise:

Die Designböden verfügen über eine Klickverbindung und können leimlos, schwimmend auf sauberen, trocknen Untergründen verlegt werden. Bei saugenden Untergründen ist eine entsprechende Dampfbremse mit einem Sd Wert von  $> 75$  m zu verwenden.