

SENSO

tilo

macht den Boden.



Astra Natur



Allgemeine Daten

Artikelnummer	100008501
Kurzbeschreibung	Fertigboden (Fußbodenpaneele) nach EN 14085 mit Korkauflage und Korkrückseite nach EN 12104 mit leimlosem Verbindungsprofil zur schwimmenden Verlegung
Verlegeart	schwimmende Verlegung
Einsatzbereich	Geeignet für Wohnräume mit üblichem Wohnraumklima mit 40 % rLF bis 60 % rLF und von 16 °C bis 24 °C. Keine Eignung für Feuchträume und Nassräume.
Untergrund	normgerechter, verlegereifer, trockener, tragfähiger Untergrund mit Ebenheitstoleranz nach DIN 18202 Tabelle 3 Zeile 4 (weiterführende Informationen siehe „TI_110 Information_Pruefpflichten_de.pdf“) Material und Baustelle müssen ausreichend akklimatisiert sein. Die Prüfpflichten sind nach DIN 18356 "Parkett- und Holzpflasterarbeiten" oder DIN 18365 "Bodenbelagarbeiten" sowie ÖNORM B2236/ÖNORM B5236 bzw. den je nach Land sinnngemäßen Normen und Forderungen zu erfüllen; Verlegereife muss festgestellt sein; keine nachschiebende Feuchtigkeit; bauseitige Trenn- und Dehnfugen müssen übernommen werden; Randabstand von ca. 10 mm ist einzuhalten; die Regeln des Fachs und die dem Produkt beiliegende Verlegeanleitung sind einzuhalten;

Pflegehinweis	nur werksseitig empfohlene Pflege- und Reinigungsmittel verwenden; Unterhaltsreinigung je nach Nutzung und Verschmutzungsgrad, nebelfeuchte Reinigung und Pflege entsprechend der dem Produkt beiliegenden Pflegeanleitung; stehende Nässe vermeiden	
Format	ISO 24342	912,00 x 296,00
Gesamtdicke	ISO 24346	10,00
Deckschicht	Kork	
Setzoptik	1-Stab	
Nutzschicht	ca. 2,5 mm	Presskork nach EN 12104 in verschiedenen Farben und Designs und Ausführungen (einschichtig massiv oder furniert)
Fase	ungefast	
Oberfläche	geschliffen	
Aufbau	3-Schicht	
Finish	Twist PLUS lackiert	
Mittellage	6,8 mm	quellreduzierte Holzfasерplatte
Verbindung	tiloFIX	
Kantenprofilierung	Längs- und Querkantenprofilierung tiloFix-Angle/Angle System	

Technische Daten

Beanspruchungsklasse	NKL 23	EN 14085
Stuhlrolleneignung	Ja, Polycarbonatmatten empfohlen Ja, Polycarbonatmatten empfohlen	EN 425
Brandverhalten	Efl - s1	EN 14342 Tabelle 1
Formaldehyd	E1	EN 717-1
PCP (Pentachlorphenol)	frei	CEN/TR 14823
Trittschallverbesserung	17 dB	EN ISO 717-2
Wärmedurchlasswiderstand	0,100 (m ² K)/W	EN 12664
Rutschfestigkeit	DS	
Verleimung	Weißleim (PVAc) D3 ohne Formaldehydabspaltung	

Dickenquellung	in Breite und Länge 0,03 % pro 1 % Holzfeuchteänderung
-----------------------	--

Lieferumfang

Dielen pro Paket	7,00 st
Pakete pro Palette	52 Pakete
Fläche pro Paket	1,8900 m ²
Fläche pro Palette	98,28 m ²
Gewicht pro Paket	15,050 kg
Gewicht pro Palette	782,6 kg

Weiterführende Informationen

Umweltverträglichkeit	recyclingfähig; schadstoffgeprüft; Leistungserklärung und CE-Kennzeichnung; Unbedenklichkeitserklärung; DiBt Zulassung gemäß AgBB Prüfschema - Zulassungsnr.: Z-156.607-931; IBR-Verleihungsurkunde nach AgBB-Schema; Zertifikat TÜV PROFiCERT-product Interior PREMIUM Nr. 70 720 5623-4; Émissions dans l'air intérieur A+;
Fußbodenheizung	<p>Die Fußbodenelemente können auf Untergründen mit Fußbodenheizung verlegt werden. Dabei ist vor der Verlegung die Durchführung eines sach- und fachgerechten Auf- und Abheizens durch den Auftraggeber von größter Bedeutung. Die Vorlage des Aufheizprotokolls ist unbedingt erforderlich (Weitere Informationen, insbesondere bei der Verlegung auf elektrischen Fußbodenheizungssystemen, siehe "TI_025_Richtlinien_Verlegung auf Fußbodenheizung_de.pdf"). Zudem weisen wir darauf hin, dass auf der Oberfläche der Fußbodenelemente eine Temperatur von 29 °C nicht überschritten werden darf, auch nicht in den Randbereichen und auch nicht unter Möbeln und Teppichen (Stichwort Wärmestau).</p> <p>Während der Heizperiode können durch trockene Raumluft Fugen entstehen.</p>
Verlegung schwimmend	Fertigböden werden schwimmend & leimlos verlegt. Legen Sie immer eine mindestens 0,2 mm starke, dampfbremsende PE-Folie unter den Fertigboden. Diese Folie dient nicht nur zum Schutz vor Feuchtigkeit, sondern schafft vor allem eine gleitfähige Ebene, um das ungehinderte Schwimmen des Bodens zu ermöglichen. Die Fertigböden sind werkseitig mit einer Kork-Trittschalldämmung versehen, zusätzliche Verbesserungsmaßnahmen der Trittschalldämmung sind kaum möglich und daher nicht sinnvoll.

Benötigtes Werkzeug	Verlegekeile, Schlagklotz, Zugeisen (wir empfehlen das tilo Verlegeset, Bestellnummer Z1043), Hammer, Winkel, Handsäge oder elektrische Säge (Stich-, Kreis- oder Kappsäge).
Garantie	15 Jahre tilo Qualitätsgarantie
Warnhinweis	Vor Feuchtigkeit, Hitze und direkter Sonneneinstrahlung geschützt lagern

Mit diesen Angaben wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche, Erfahrungen, durchgeführten Prüfungen, angewandten Normen und den Regeln des Fachs nach bestem Wissen beraten. Unser technischer und kaufmännischer Beratungsdienst steht Ihnen für weitere Auskünfte zur Verfügung. Nehmen Sie bei größeren Bauvorhaben vor Beginn der Arbeiten immer den Beratungsdienst in Anspruch. Irrtum und technische Änderung vorbehalten.

Weiterführende Informationen und Aktualisierungen finden Sie auf www.tilo.com.

Version : 2.01.122022

tilo GmbH | Magetsham 19 | AT-4923 Lohnsburg
+43 7754 400-0 | office@tilo.com | www.tilo.com