



Eiche Mandel

Allgemeine Daten

Bestellnummer	R2003
Kurzbeschreibung	heterogene, steife Design-Vinyl-Verlegeelemente mit allseitigem kleberfreiem Verbindungsprofil nach ISO 10582
Verlegeart	schwimmende Verlegung vollflächige Verklebung
Einsatzbereich Untergrund	normgerechter, verlegereifer, trockener, tragfähiger Untergrund mit Ebenheitstoleranz nach DIN 18202 ÖNORM 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 18365, oder je nach Land die sinngemäßen Normen und Forderungen, zu erfüllen; Verlegereife muss festgestellt sein; im Besonderen ist bei Feuchträumen auf die Eignung des Untergrunds zu achten (Anhydrit ist bedingt geeignet, Holzwerkstoffe sind ungeeignet). Bauseitige Trenn- und Dehnfugen müssen übernommen werden; bei Leistenmontage Randabstand von ca. 5 mm empfohlen; die Regeln des Fachs und die dem Produkt beiliegende Verlegeanleitung ist einzuhalten!
Pflegehinweis	nur werksseitig empfohlene Pflege- und Reinigungsmittel verwenden; Unterhaltsreinigung je nach Nutzung und Verschmutzungsgrad, nebelfeuchte Reinigung und Pflege entsprechend der dem Produkt beiliegender Pflegeanleitung

Format	ISO 24342	1220,00 x 180,00
Gesamtdicke	ISO 24346	5,30
Deckschicht	Vinyl	für Feuchtraum geeignet
Sortierung/Dekor	Holzoptik	
Nutzschicht	0,3 mm	
Fase	ungefast	
Oberfläche	gebürstet	
Aufbau	5-Lagen	
Finish	Twist PLUS lackiert	
Verbindung	simpleFIX	
Kantenprofilierung	längsseitig tiloFIX Angle System, querseitig tilo simpleFIX fold down	

Technische Daten

Beanspruchungsklasse	NKL 31	ISO 10582
Resteindruck	max. 0,02 mm	EN 24343-1
Stuhlrollenbeanspruchung	geeignet mit Rollentyp W - keine Ablösung, leichte Oberflächenveränderung möglich	EN 425
Brandverhalten	Bfl-s1	EN-ISO 9239-1
PCP	frei	CEN/TR 14823
Trittschallverbesserung	17 dB	EN ISO 717-2
Wärmedurchlasswiderstand	0,020 m ² K/W	EN 12664
Rutschfestigkeit	DS	EN 13893
elektrostatisches Verhalten	≤ 2,5 kV	EN 1815
Maßänderung	≤ 0,15 %	ISO 23999
Chemikalienbeständigkeit	0 = sehr gut	EN 423
Lichtechtheit	>6	ISO 105-B02
Rutschhemmung	R10	DIN 51130

Fensterflächen

Bitte beachten Sie insbesondere bei großen Fensterflächen, dass Farbänderungen bedingt durch UV-Licht nicht zur Gänze ausgeschlossen werden können und daher produktionspezifisch sind. Gegebenenfalls ist eine Beschattung erforderlich.

Lieferumfang

Dielen pro Paket	8,00 st
Pakete pro Palette	65 Pakete
Fläche pro Paket	1,7570 m ²
Fläche pro Palette	114,20 m ²
Gewicht pro Paket	18,560 kg
Gewicht pro Palette	1206,4 kg

Weiterführende Informationen

Umweltverträglichkeit	CE-Leistungserklärung; REACH-Erklärung; Unbedenklichkeitserklärung
Verlegung schwimmend, Trockenraum	Bei diesem Produkt empfehlen wir eine entsprechende Trittschalldämmung auszulegen. Wir empfehlen die tilo Neutra Unterlagsmatte. Zu weiche oder nicht feuchtraum/nassraumtaugliche Unterlagen sind nicht geeignet. Beachten Sie die Verlegeanleitung der Matte.
Vollflächige Verklebung	Um Unebenheiten auszugleichen und einen gleichmäßig saugfähigen Untergrund zu erhalten, starke Rauigkeit zu glätten oder Sinterschichten bzw. sandige Schichten zu entfernen, ist der Untergrund zu schleifen und abzusaugen oder gegebenenfalls mit geeigneten Vorstrichen und Spachtelmassen in ausreichender Schichtdicke aufzubauen. Bitte beachten Sie die Hinweise der benötigten Produkte und der entsprechenden Baustoff Lieferanten.
Klebstoffempfehlung	Zur Verklebung verwenden Sie tilo "EC1 PLUS Klebstoff für Vinylboden" mit einer lt. Verarbeitungshinweis empfohlenen Zahnspachtel.

Fußbodenheizung	Tilo-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). Zudem weisen wir darauf hin, dass auf der Oberfläche der tilo Fußbodenelemente eine Temperatur von 29°C nicht überschritten werden darf, auch nicht in den Randbereichen und auch nicht unter Möbeln und Teppichen (Stichwort Wärmestau). Während der Heizperiode können durch trockene Raumluft Fugen entstehen.
Benötigtes Werkzeug	Abstandkeile, 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.

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