

Verlegeanweisung

Vorbemerkung:

Wir gratulieren Ihnen zu Ihrer erstklassigen Entscheidung für dieses hochwertige Produkt. Diese Anleitung ist Ihnen bei der schnellen und einfachen Verlegung Ihres neuen **Trend Comfort SOLIDTEC Fertigfußboden** behilflich. Weitere Hinweise und Tipps gibt Ihnen bei Bedarf auch gerne Ihr Fachhändler. **Trend Comfort SOLIDTEC Fertigfußboden** findet im gesamten Wohn- und Objektbereich, sowie in Feuchträumen seinen Einsatz, z.B. in öffentlichen Gebäuden, Gastronomie, Ladenbau, Büros, Kindergärten etc. (Die Zulässigkeit im Bereich der Medizin (z.B. in Arztpraxen) ist mit dem zuständigen Gesundheitsamt zu klären).

Trend Comfort SOLIDTEC Fertigfußboden

(Designervinyl) ist ein Imitat von Echtholz- oder Natursteinoptik. Bewusst sind die Dielen unterschiedlich strukturiert und sortiert. Farb- und Strukturunterschiede auch innerhalb eines Pakets sind somit kein Grund zur Beanstandung, sondern sollen die Echtheit der Optik unterstreichen.

Damit Sie lange Freude an Ihrem Trend Comfort SOLIDTEC Fertigfußboden haben, muss folgendes beachtet werden.

Überzeugen Sie sich vor der Verarbeitung von der einwandfreien Beschaffenheit der gelieferten Ware. Sorgen Sie während der Verlegung für optimales Arbeitslicht. Eine Verlegung bei Nacht ist nicht zu empfehlen. Dielen, die vor dem Verlegen Mängel aufweisen, dürfen nicht verwendet werden. Stellen Sie Mängel fest, müssen Sie die Arbeiten unverzüglich einstellen und Ihren Händler informieren (Prüf- und Sorgfaltspflicht). Bereits verlegte oder zugeschnittene Ware ist von Reklamationsansprüchen und Umtausch ausgeschlossen.

Erst durch eine sach- und fachgerechte Verlegung, entsprechend den „Allgemeinen Technischen Vorschriften“ ATV/VOB Teil C DIN 18365 „Bodenbelagsarbeiten“ und den neusten Merkblättern des MMFA (TM 2), sowie den anerkannten Regeln des Faches, werden Sie dauerhaft die Qualität und die zugesagten Gebrauchseigenschaften nutzen können. Vor der Verlegung des **Trend Comfort SOLIDTEC Fertigfußboden** müssen die Pakete mindestens 48 Stunden ungeöffnet und in kleinen Stapeln (flachliegend) in dem Raum gelagert werden, in dem der Boden später verlegt werden soll. Bei der Akklimatisierung der Ware an die räumlichen Gegebenheiten und während der Verlegung muss die Temperatur mindestens 18°C betragen und darf 30°C nicht überschreiten. Um ein ausgewogenes Oberflächenbild zu erhalten, müssen die Dielen vor der Verlegung gemischt werden (im ständigen Vorlauf ca. 3-4 Pakete öffnen). Der **Trend Comfort SOLIDTEC Fertigfußboden** wird schwimmend verlegt.

Allgemeine Hinweise:

Räume bis 400m² (20x20m) können ohne

Bewegungsfuge am Stück verlegt werden. Bauwerksfugen im Estrich müssen im Oberbelag übernommen werden. Die Dehnfuge bei schwimmender Verlegung von mind. 10 mm zwischen **Trend Comfort SOLIDTEC Fertigfußboden** und der Wand, sowie allen festen Bauteilen wie Heizungsrohre, Türzargen usw. muss zwingend eingehalten werden, damit das **Trend Comfort SOLIDTEC Fertigfußboden** ungehindert gleiten kann. Angrenzende Flächen, mit stark unterschiedlichen Temperaturen, müssen durch eine Dehnungsfuge getrennt werden. Bei intensiver Sonneneinstrahlung kann es zu Farbveränderungen kommen. Um dies zu minimieren, muss bei bodentiefen Fenstern und in Wintergärten für ausreichend Sonnenschutz gesorgt werden.

Untergrund:

- Der Untergrund muss nach den allgemein anerkannten Regeln des Faches als verlegerreif gelten (VOB, DIN 18365 „Bodenbelagsarbeiten“).
- Der Unterboden muss sauber, rissfrei, stabil, eben und trocken sein.
- Die Ebenheitstoleranzen der DIN 18202, Tabelle 3, Zeile 4 sind einzuhalten. Unebenheiten von drei oder mehr Millimetern pro Erstmeter und zwei oder mehr Millimeter je weiteren laufenden Meter müssen ausgeglichen werden.
- Die zulässigen Estrichfeuchten nach CM-Methode sind zu beachten:
 - bei Zementestrich < 2,0 % CM (mit Warmwasserfußbodenheizung < 1,8 %)
 - bei Anhydritestrich < 0,5 % CM (mit Warmwasserfußbodenheizung < 0,3 %)
- Bei der Verlegung von Produkten mit Solidtec Comfort- Trägerplatte ist eine Dampfsperre bei allen mineralischen Untergründen unerlässlich. Legen Sie dazu eine mindestens 0,2 mm starke PE-Folie unter den Trend Vinyl Solidtec Comfort-Fertigfußboden, wobei die Stoßkanten ca. 20 cm überlappen und abgeklebt werden müssen. An den Wänden ist die Folie ca. 3 cm hochzuziehen. Diese Folie gewährleistet eine gleitfähige Ebene.

Der **Trend Comfort SOLIDTEC Fertigfußboden** kann auf vorhandenen, festen Bodenbelägen (z.B. Linoleum, PVC-Beläge) und auch auf alte Dielenböden verlegt werden, sofern die oben genannten Voraussetzungen erfüllt sind. Die Verlegung muss jedoch quer zum Dielenboden erfolgen, die Dielen müssen schwingungsfrei sein und eventuell nachgeschraubt werden. Spanplatten und Holzfußböden werden gegebenenfalls geschliffen. Weiche Nutzböden (z.B. Teppich) müssen, nicht nur aus hygienischen Gründen, vor der Verlegung entfernt werden. Die Verlegung auf alte Fliesenböden ist unter Berücksichtigung der Ebenheitstoleranzen (DIN 18202) möglich. Maximales Fugenmaß =

5mm breit und 2mm tief. Bitte beachten Sie: Die Oberflächentemperatur des Estrichs darf bei Warmwasserfußbodenheizung 28° C nicht überschreiten.

Raumklima:

Zur Werterhaltung Ihres **Trend Comfort SOLIDTEC Fertigfußboden**, sowie für das eigene Wohlbefinden ist ein gesundes Raumklima von ca. 35-65 % relativer Luftfeuchtigkeit bei einer Raumtemperatur von ca. 18-22°C ideal. Bei Fußbodenheizung sind diese Werte bereits mit einer Oberflächentemperatur von 24°C zu erreichen. Besonders im Winter sollte man die Luftfeuchte beobachten und ggf. durch geeignete Maßnahmen anheben. Um eine gleichbleibende Luftfeuchtigkeit zu erhalten, sind an den Heizkörpern Wasserbehälter und bei großen Räumen Luftbefeuchtungsgeräte erforderlich. Bei hoher Luftfeuchtigkeit sollte gut gelüftet werden.

Reinigung und Pflege:

Egal wie schön und wie qualitativ hochwertig die Oberfläche eines Bodens ist, ohne eine entsprechende Pflege und Reinigung ist die Freude daran nicht auf unbegrenzte Zeit vorhanden. Die richtige Pflege und Reinigung ist ein wichtiger Bestandteil zur Werterhaltung Ihres **Trend Comfort SOLIDTEC Fertigfußboden**. Damit Sie viele Jahre Freude an Ihrem neuen Boden haben, verwenden Sie zur Reinigung und Pflege ausschließlich die folgenden Produkte:

- **Aktivreiniger** (Art.-Nr.: 820015)

- **Vollpflege MATT** (Art.-Nr.: 820016)

Beide Produkte erhalten Sie in unserem **Pflege- und Reinigungs-Set** (Art.-Nr.: 880005) bestehend aus: **1 Liter Aktivreiniger, 1 Liter Vollpflege MATT**, ein weißes Pad und eine ausführliche Pflegeanweisung, welche Sie unbedingt beachten müssen. Fragen Sie im Zweifelsfall Ihren Fachhändler. Verwenden Sie keine aggressiven und/oder lösemittel- oder glycerinhaltigen Mittel. Insbesondere bei Überdosierung können diese die Oberfläche angreifen. Wischen Sie niemals nass, sondern ausschließlich nebelfeucht!

Zusätzlich sind zur Werterhaltung und um mechanische Beschädigungen zu vermeiden im Eingangsbereich Schmutzfangmatten auslegen und an Möbelstücken und Stühlen Filzgleiter anzubringen. Bei Bürostühlen ausschließlich weiche Stuhlrollen (Typ W) verwenden und Bodenschuttmatten einsetzen.

Bitte beachten Sie die gesonderten Merkblätter „Reinigungs-/ Pflegeanweisung“ für den Wohn- bzw. Objektbereich. Gemäß VOB DIN 18365 müssen diese vom Verleger an den Auftraggeber übergeben werden. Alle Dokumente stehen auf der KWG Homepage www.kwg-kork.de als Download bereit.

Bitte beachten Sie, dass in gewerblich genutzten Bereichen, je nach Einsatzgebiet, spezielle Nachversiegelungen eingesetzt werden müssen. Daher empfehlen wir eine nachträgliche PU-Versiegelung für Arztpraxen, Friseursalon und Autohäuser mit Dr. Schutz Anticolor. Gaststätten, Büros, Boutiquen usw. werden mit Dr. Schutz PU Siegel nachversiegelt. Bei nachträglich versiegelten Oberflächen mit einem Dr. Schutz PU-Siegel ist für die regelmäßige Reinigung und Pflege ausschließlich der Aktivreiniger (Art.-Nr. 820015) zu verwenden. Zur Werterhaltung und Erfüllung unserer Garantiebedingungen ist der Einsatz unserer Pflege- und Reinigungsprodukte eine Grundvoraussetzung.

Bitte beachten Sie: PU-Siegel und Anticolor sind ausschließlich zur professionellen Anwendung bestimmt. Beide Produkte erfüllen die Anforderungen nach BGR 181, DN 51130, Rutschklasse R9.

Die Gebrauchsanweisung des Herstellers ist zu beachten. Die Verarbeitung dieser Produkte liegt im Verantwortungsbereich des Anwenders.

Wichtiger Hinweis: Die gelieferte Charge des Dekors kann vom Warenmuster bzw. der ausgestellten Mustertafel in Farbe und Dekor abweichen.

Materialaufbau:

Trend Comfort SOLIDTEC Fertigfußboden ist mit der leimlosen „Angle/Angle“ Verbindung ausgestattet, die es selbst dem Laien ermöglicht wie ein Profi zu arbeiten.

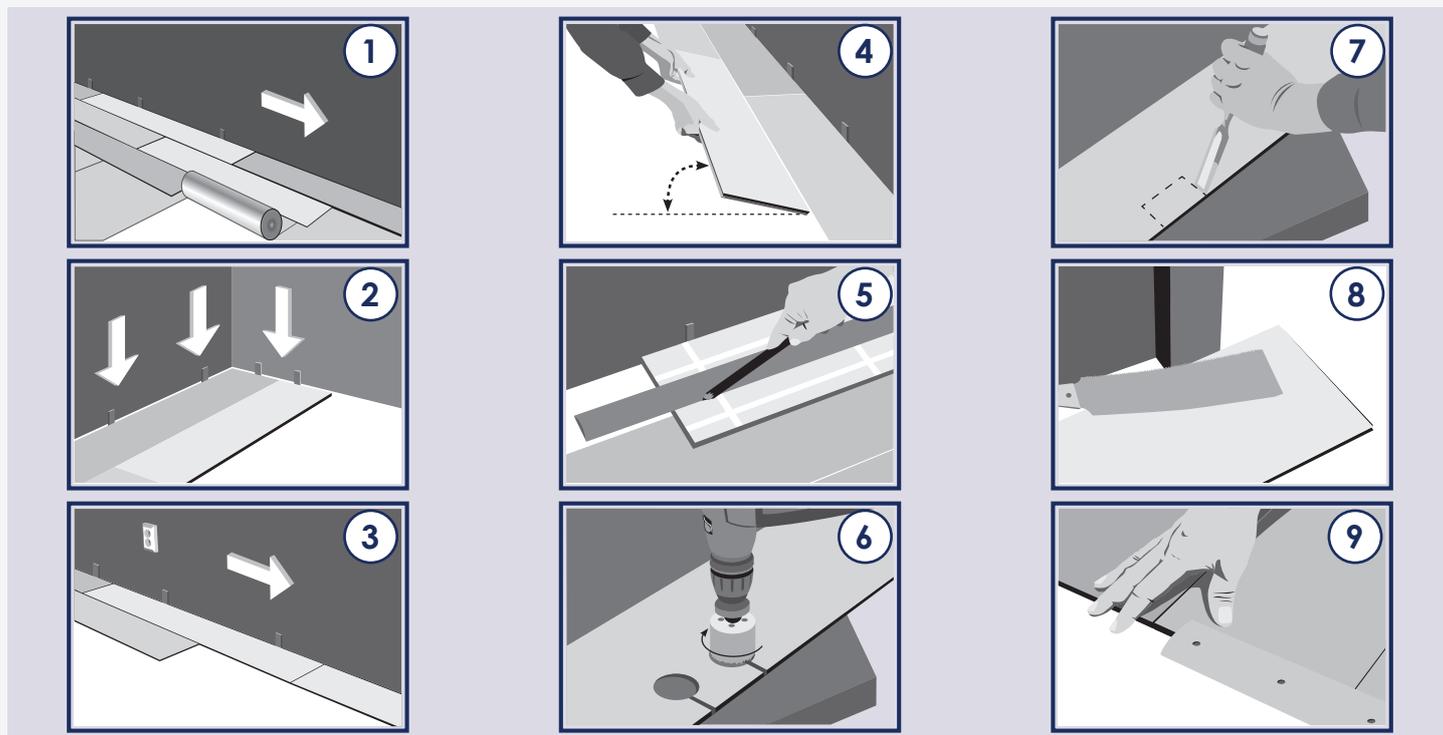


- Strukturierte Nuttschicht mit PU-Vergütung
- Trend Comfort Designpapier
- Stone-Powder Compositeträger
- integrierte Trittschalldämmung
- Zubehör: PE-Folie



Verlegeanweisung

1. Es ist zu empfehlen an einer geraden Wand, längs zum Lichteinfall, von links nach rechts zu beginnen. Eine Dampfsperre ist bei allen mineralischen Untergründen unerlässlich. Legen Sie dazu eine mindestens 0,2 mm starke PE-Folie unter den **Trend Comfort SOLIDTEC Fertigfußboden**, wobei die Stoßkanten ca. 20 cm überlappen und abgeklebt werden müssen. An den Wänden ist die Folie ca. 3 cm hochzuziehen. Wir empfehlen Ihnen die Übergänge mit einem Klebeband abzukleben.
2. Eine Dehnfuge von mind. 10 mm zwischen dem **Trend Comfort SOLIDTEC Fertigfußboden** und der Wand sowie allen festen Bauteilen, wie Heizungsrohre, Türzargen usw. muss zwingend eingehalten werden. Bauwerksfugen im Estrich müssen im Oberbelag übernommen werden.
3. Bei den Dielen der ersten Reihe wird die Feder der Langkante mit einer geeigneten Säge abgeschnitten, so dass die Schnittkante zur Wand zeigt. Die folgenden Dielenreihen sollen mind. 1/3 versetzt verlegt werden. Optimal ist die Verlegung im Halbverband (mind. 30 cm).
4. Der **Trend Comfort SOLIDTEC Fertigfußboden** wird nicht verleimt, sondern schwimmend verlegt. Dabei werden die einzelnen Dielen mit der Feder der Langkante in die Nut der davor liegenden Diele in einem Winkel von 20-30° eingedreht, indem man die Diele auf und ab bewegt. Die nächsten Dielen werden zuerst stirnseitig, dann längsseitig eingewinkelt. Damit die Profile zuverlässig ineinandergreifen, wird die Längsverbinding mit dosierten Schlägen, mittels der KWG Schlagleiste (#840033) und Gummihammer, vollständig geschlossen. **Bitte achten Sie darauf, dass Nut und Feder frei von Spänen oder sonstigen Verunreinigungen sind.**
5. Die letzte Dielenreihe wird in die richtige Breite gesägt. Dabei ist auf die Dehnungsfuge zu achten! Danach wird die Dehnungsfuge mit einer Fußleiste abgedeckt. Sie darf allerdings nicht zu dicht auf dem **Trend Comfort SOLIDTEC Fertigfußboden** liegen, um die Bewegungsfreiheit des Bodens nicht zu beeinträchtigen.
6. Für Rohranschlüsse werden Löcher gebohrt, deren Durchmesser ca. 20 mm größer sind als der des Rohres. Nachdem die Diele verlegt ist, wird das Reststück eingesetzt. Die Abdeckung erfolgt nachträglich mit Rosetten.
7. Ausklüngen können mittels Säge und Stecheisen vorgenommen werden.
8. Feste Bauteile wie Türzargen müssen gekürzt werden, damit der **Trend Comfort SOLIDTEC Fertigfußboden** darunter liegen kann. Er darf nicht anstoßen. Vor der Kürzung der Türzarge muß geprüft werden, dass die Türzarge dauerhaft befestigt ist. Ein Absacken der Türzarge könnte die Bewegungsfreiheit des **Trend Comfort SOLIDTEC Fertigfußboden** beeinträchtigen. Aufgrund dessen sollte auch auf eine Silikonfuge verzichtet werden.
9. Übergänge zwischen dem **Trend Comfort SOLIDTEC Fertigfußboden** und anderen Bodenbelägen müssen generell mit einem Parkettprofilssystem abgedeckt werden.



Allgemein: Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift und aufgrund von Versuchen erfolgt nach bestem Wissen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für beabsichtigte Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich.

HINWEIS:

Die Verlegeanweisung entspricht dem Stand der Technik zum Produktionszeitpunkt. Neue Erkenntnisse werden von uns stets aktualisiert. Aus diesem Grund bitten wir Sie auch die aktuelle Verlegeanweisung auf unserer Homepage www.kwg-bodendesign.de im Bereich Service/Downloads einzusehen.

<https://kwg-kork.de/service/downloads/verlegeanweisungen/trend-comfort-innovation-design-solidtec.pdf>

Mit Erscheinen der Verlegeanweisung **Stand: 10/2019** verlieren alle vorhergehenden Versionen ihre Gültigkeit.