

## VERLEGEANLEITUNG FÜR DRYBACK

### VINYLBODEN ZUR VERKLEBUNG

CHECK expert | World of Dryback

### VOR DER VERLEGUNG

Für die Verarbeitung von Drybackböden sind die Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen (VOB), Teil C, DIN 18365 (Deutschland) bzw. die jeweils gültigen Normen für Bodenbelagsarbeiten, die allgemein anerkannten Regeln des Fachs sowie der Stand der Technik zu beachten.

Trotz regelmäßiger Qualitätskontrollen sind Materialfehler nicht ganz auszuschließen. Vor der Verlegung sind unsere Bodenbeläge deshalb auf Chargengleichheit (optische Gleichheit) und Fehler bzw. Schäden zu überprüfen. Erkennbare Mängel können nach Verlegung oder Zuschnitt nicht mehr anerkannt werden.

Drybackböden zur Verklebung sollte mindestens 24 Std. vor der Verlegung flachliegend in den Räumen gelagert werden in welchen dieser verlegt wird. Die Kartons sollten niemals aufrecht gestellt werden.

### VORBEREITUNG

Der Untergrund muss gemäß VOB, Teil C, DIN 18365 vorbereitet werden; d. h. dieser muss u. a. rissfrei, sauber, zug-/druckfest und dauerhaft trocken sein. Der Bodenleger hat vor der Verlegung des Bodenbelags den Verlegeuntergrund zu prüfen.

Für den Feuchtegehalt des Unterbodens beachten Sie bitte folgende Angaben:

- Zementestrich: max. 2,5%
- Anhydrit-(Calciumsulfat)-Estrich: 0,3 - 0,5%

Bei Verlegung auf Warmwasserfußbodenheizungen muss der Estrich nach DIN18353 hergestellt sein und belegreif geheizt werden (DIN EN1264 und DIN4725). Die Temperatur darf an der Oberfläche des Belags 27°C nicht überschreiten.

Entfernen Sie vor der Verlegung Altbeläge restlos vom Untergrund. Die Ebenheit des Untergrundes sollte auf 1m nicht mehr als +/- 2mm abweichen (DIN 18202).

Durch den fertigen Boden sind Unebenheiten im Unterboden zu erkennen. Daher muss dieser vor der Verlegung entsprechend vorbereitet werden, z. B. gespachtelt werden, Ausgleichsmasse aufgetragen werden oder mit Sperrholz bearbeitet. Hierzu beachten Sie bitte die Hinweise und Aufbauempfehlung des Bauhilfstoff- und des Klebstofflieferanten.

Die raumklimatischen Bedingungen nach DIN 18365 müssen unbedingt eingehalten werden:

- min. 15°C (Unter-) Bodentemperatur
- min. 18°C Raumlufttemperatur
- max. 70% relative Luftfeuchtigkeit
- min. 18°C Temperatur der Materialien (Bodenbelag, Grundierungsmasse und Klebstoffe)

Das oben genannte Raumklima wirkt sich maßgeblich auf die Qualität der Verlegung aus und ist mindestens 48 Stunden vor, während und nach der Verarbeitung des Belages aufrecht zu halten.

## VERLEGUNG

Prüfen Sie vor der Verlegung die einzelnen Elemente auf Farbe und Struktur. Es ist empfehlenswert mehrere Pakete einer Charge zu mischen, um ein gleichmäßiges Verlege- / Sortierbild zu erhalten.

Um ein optimales Verlegeergebnis mit möglichst wenig Materialverschnitt zu erzielen, sollte vorab eine Aufteilung der Dielen oder Fliesen über die gesamte Breite und Länge des Raums berechnet werden (eine Zeichnung kann hilfreich sein); das Material sollte dem Materialformat und Verlegemuster entsprechend aufgeteilt werden. Um ein optisch ansprechendes Verlegebild zu erhalten, sollte ein ausreichender Fugenversatz berücksichtigt werden. Dehnungsfugen im Untergrund müssen im Oberboden übertragen werden.

Drybackböden sollten immer vollflächig geklebt werden. Wir empfehlen dazu emissionsarme und lösungsmittelfreie Dispersionsklebstoffe; siehe Klebstoffempfehlung. Des Weiteren sind bezüglich der Klebstoffverarbeitung die Herstellerangaben und -hinweise des Klebstoffherstellers zu beachten.

Der Kleber muss gleichmäßig auf dem Unterboden verteilt werden und es ist darauf zu achten, dass nicht zu viel Kleber verwendet wird. Zudem sollte nur der Teil des Unterbodens mit Kleber bestrichen werden, der auch in der Bearbeitungszeit des Klebers (offene Zeit) bearbeitet werden kann (siehe Anleitung des Klebstoffherstellers). Die einzelnen Planken sollten fugendicht und ohne Spannung zu den Wänden verklebt werden (ggf. Kürzen der Dielen erforderlich). Sofort nach der Verklebung sollten diese mit einer Handwalze angedrückt werden. Überschüssiger Klebstoff kann mit einem feuchten Tuch entfernt werden. Walzen Sie jeden Verlegeabschnitt sofort mit einer (mindestens) 50 kg schweren Bodenwalze. Walzen Sie während der Klebstoffverarbeitungszeit mehrmals in unterschiedlichen Richtungen.

Der Boden ist erst nach vollständigem Anbinden des Klebstoffes belastbar und darf auch erst nach 72 Std. feucht gewischt werden (siehe Angaben des Klebstoffherstellers).

## VERLEGEANLEITUNG – LOC-CLICK

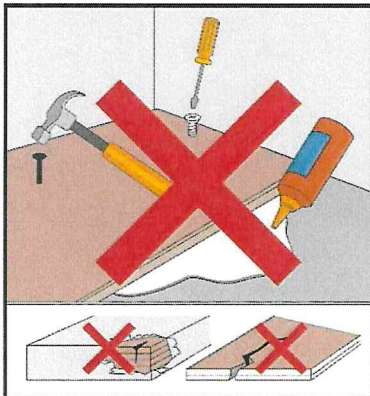
CHECK one | CHECK comfort | World of SPC

### VORBEREITUNG

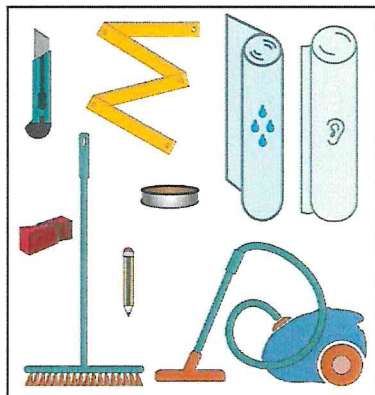
Für die Verarbeitung von Vinyl-Bodenbelägen sind die Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen (VOB), Teil C, DIN 18365 (Deutschland) bzw. die jeweils gültigen Normen für Bodenbelagsarbeiten, die allgemein anerkannten Regeln des Fachs sowie der Stand der Technik zu beachten.

Bevor Sie beginnen den Boden zu verlegen, lesen Sie bitte diese Verlegeempfehlung sorgfältig durch und befolgen Sie diese während des Verlegens.

### VORBEREITUNG

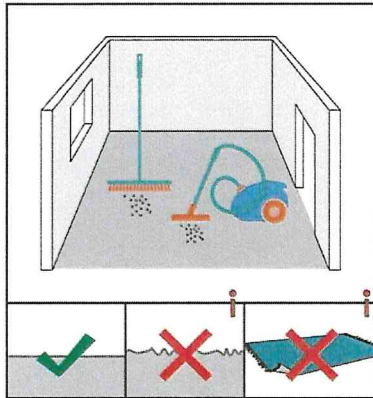


Trotz regelmäßiger Qualitätskontrollen sind Materialfehler nicht ganz auszuschließen. Bitte überprüfen Sie vor der Verlegung die Bodenbeläge auf Chargengleichheit (optische Gleichheit) und Fehler bzw. Schäden. Erkennbare Mängel können wir nach Verlegung oder Zuschnitt nicht mehr erkennen. Beachten Sie, dass der Bodenbelag nicht geschraubt, geklebt oder genagelt werden darf.

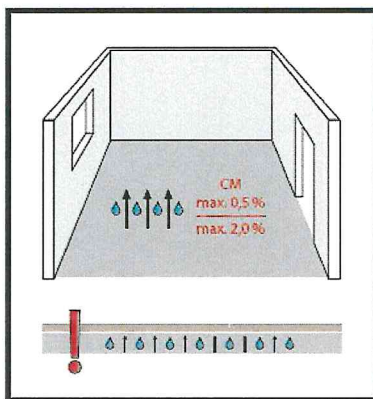


Für die Verlegung empfehlen wir folgende Werkzeuge zu verwenden:

- Zollstock, Bleistift, Zeichenwinkel, Cutter
- Besen / ggfs. Staubsauger
- Wandabstandshalter
- Trittschallunterlage (sofern das Produkt keine integrierte Trittschalldämmung enthält)
- Dampfbremse + Alu Tape (bei CHECK comfort mit integrierter Korkdämmung)

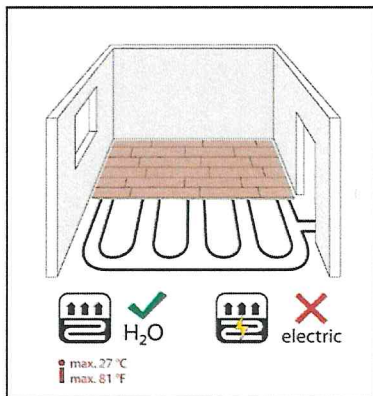


Der Untergrund muss rissfrei, sauber, zug-/druckfest und dauerhaft trocken sein (VOB, Teil C, DIN 18365). Entfernen Sie vor der Verlegung Altbeläge restlos vom Untergrund, soweit diese die Ebenheit des Untergrundes beeinflussen. Die Ebenheit des Untergrundes sollte auf 1 m nicht mehr als +/- 3 mm abweichen (DIN 18202). Lassen Sie ggf. den Verlegeuntergrund durch einen Bodenleger überprüfen.



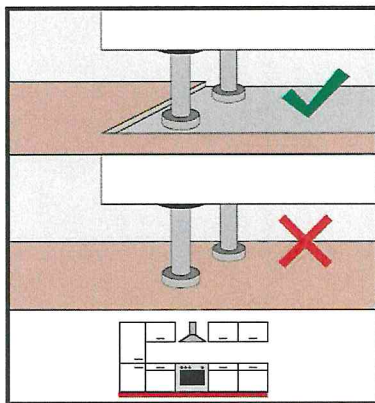
Überprüfen Sie die Feuchtigkeit des Unterbodens. Die maximal zulässige Feuchte bei Zementstrich liegt bei 2,0%, bei Fußbodenheizung 1,8%. Bei Anhydrit-(Calziumsulfat)-Estrich liegt die maximale Restfeuchte bei 0,5%, bei Fußbodenheizung max. 0,3%.

Zum Schutz gegenüber aufsteigender Feuchte muss bei CHECK comfort mit integrierter Korkdämmung eine Dampfbremse verwendet werden.

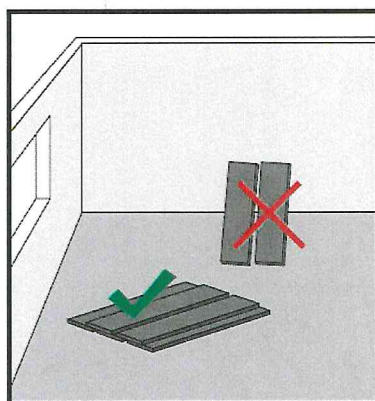


Bei Verlegung auf Warmwasserfußbodenheizungen muss der Estrich nach DIN18353 hergestellt sein und belegreif geheizt werden (DIN EN1264 und DIN4725). Die Temperatur darf an der Oberfläche des Belags 27°C nicht überschreiten.

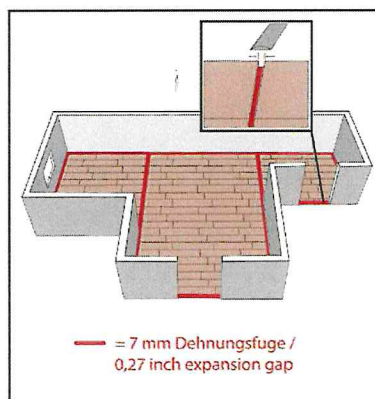
Hinweis: Der Bodenbelag ist nicht auf elektrische Fußbodenheizung geeignet.



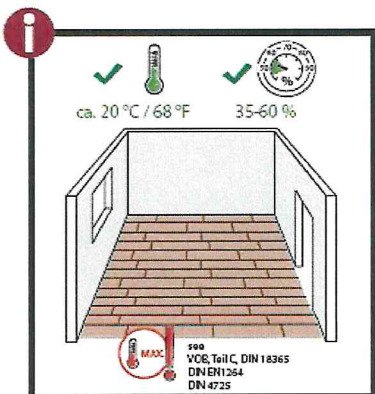
Einbauküchen und Einbauschränke müssen vor der Verlegung aufgebaut werden. Der Aufbau auf den Bodenbelag ist nicht zulässig.



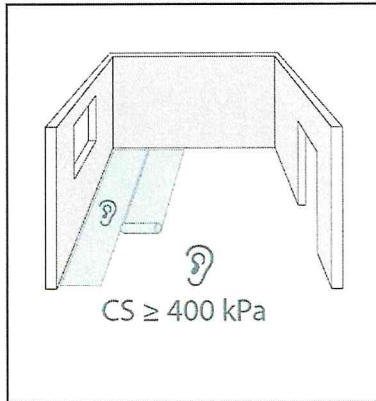
Beachten Sie, dass die Pakete niemals aufrecht gelagert werden, sondern flachliegend auf einer ebenen Unterlage.



Planen Sie vor der Verlegung Dehnungs- bzw. Bewegungsfugen ein: Alle Übergänge zu Räumen oder anderen Bodenbelägen sollten mit einer Dehnungsfuge von mind. 7 mm Breite versehen werden. Das gleiche gilt für größere Flächen, verwinkelte Räume, unbewegliche Bauteile sowie Stellen wie z.B. Wände, Säulen, Türzargen, Treppen und Heizungsrohren. Sollte der Untergrund (bspw. Estrich) bereits eine Dehnungsfuge aufweisen, müssen Sie im Vinylboden an dieser Stelle ebenfalls eine Fuge anlegen. Beim Weglassen der Dehnungs- bzw. Bewegungsfuge haftet der Verleger.



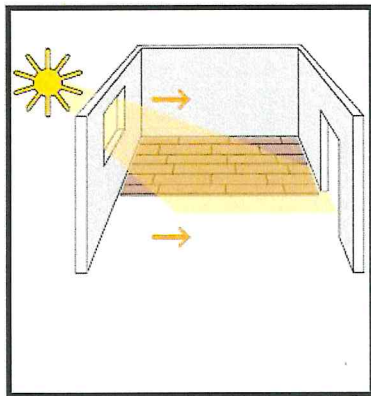
Beachten Sie bitte, dass ganzjährig wohnraumtypische Temperaturen vorherrschen müssen (VOB, Teil C, DIN 18365, DIN EN1264, DIN 4725). Die Raumlufttemperatur sollte ca. 20 °C betragen, die relative Luftfeuchtigkeit sollte zwischen 35-60% liegen.



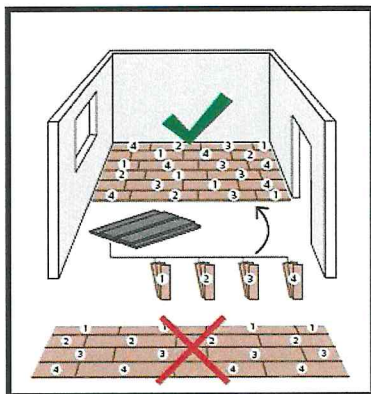
Bitte verwenden Sie eine geeignete Trittschallunterlage für Vinylböden mit einer Druckbeanspruchung von mind. 400 kPa. Wenn es die Verlegung erforderlich macht, vergessen Sie nicht eine Dampfsperre zu verwenden.

Sollte das Produkt bereits über eine integrierte Trittschallunterlage verfügen, lassen Sie die separate Dämmunterlage weg.

## VERLEGUNG



Verlegen Sie die Dielen längs zur Hauptlichtquelle und damit zum einfallenden Licht. Die Verlegung erfolgt von links nach rechts. Die Verlegung der Click-Vinylböden muss schwimmend erfolgen.

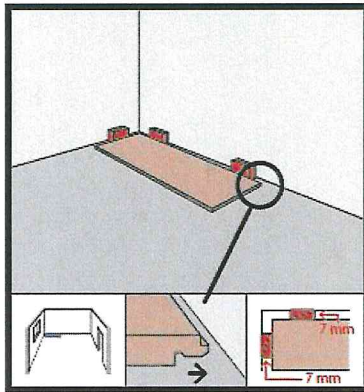


Prüfen Sie vor der Verlegung die einzelnen Dielen auf Farbe und Struktur. Wir empfehlen mehrere Pakete zu mischen, um ein gleichmäßiges Verlege-/Sortierbild zu erhalten.

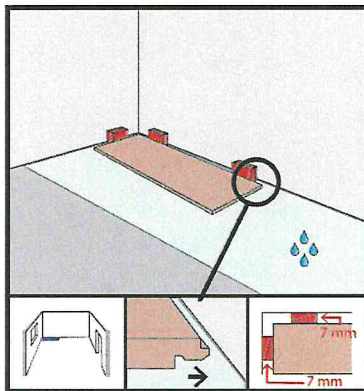
**Hinweis:** Verwenden Sie in einem Raum nur Material aus der gleichen Charge.

**Messen Sie vorher den Raum gründlich aus.** Eventuell muss die Länge des ersten Paneels angepasst werden, um ein Stück von kleiner als 30 cm zu vermeiden. Bei Bedarf müssen auch die Paneele der ersten Reihe in der

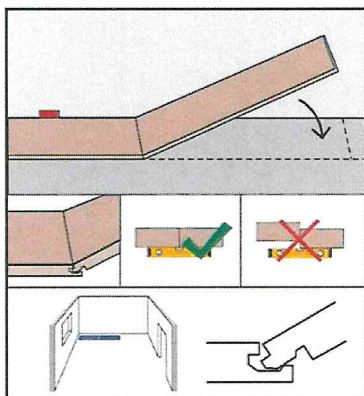
Breite gekürzt werden, damit die letzte Reihe nicht zu schmal wird (mind. 5 - 8 cm) (Formel: Länge der zu verlegenden Fläche: die Paneelbreite).



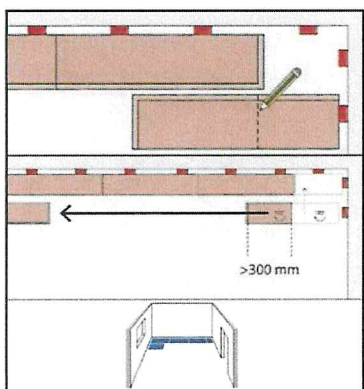
Verlegen Sie die erste Reihe so, dass die Feder der Kopf- und Längsseite zur Wand zeigen. Fixieren Sie die erste Reihe mit Abstandskleinen (mind. 7 mm) zur Wand.



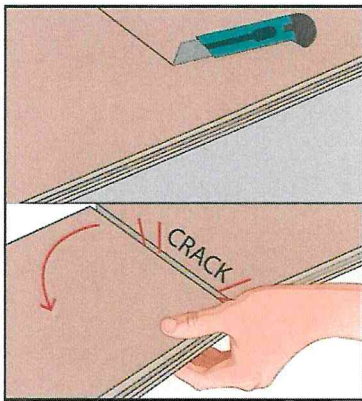
**HINWEIS FÜR CHECK COMFORT:** Wenn Sie CHECK comfort mit integrierter Kork-Trittschallunterlage auf einem Estrichboden verlegen, denken Sie bitte an die Dampfbremse. Bitte fixieren Sie die Dampfbremse vorab mit einem AluTape.



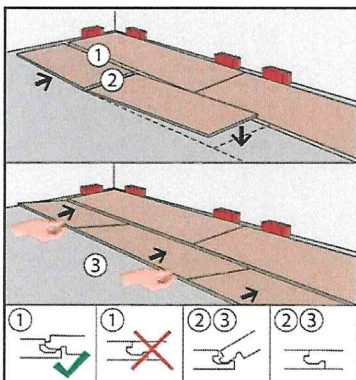
Klicken Sie die Paneele stirnseitig unter leichtem Winkel in das jeweils vorherige Panel ein. Achten Sie darauf, dass die Paneele absolut bündig zueinander liegen.



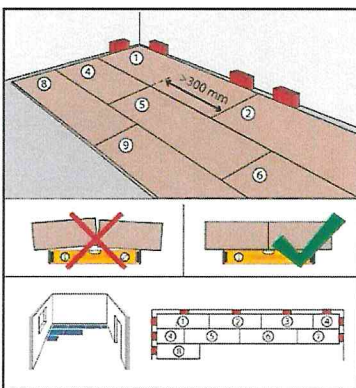
Die nächste Reihe beginnen Sie mit dem Reststück der vorherigen Reihe. Reststücke sollten aber mindestens eine Länge von 30 cm aufweisen, um einen optimalen Halt zu gewährleisten.



Die Kürzung der jeweiligen Paneele auf Maß können Sie mit Hilfe eines Winkels und einem Teppichmesser vornehmen. Anschließend können Sie das Paneel über „die Kante brechen“.

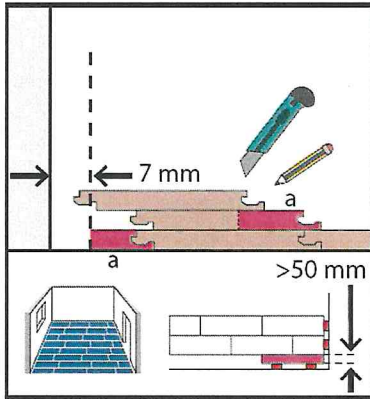


Gehen Sie beim Einsetzen der zweiten Reihe genauso vor wie bei der ersten: Das erste Paneel der zweiten Reihe wird so platziert, dass die Feder der Kopf- und Längsseite zur ersten Reihe zeigt. Setzen Sie dann das zweite Paneel auf der Kopfseite ein, indem Sie die Feder der zweiten Paneele in die Nut der ersten Paneele klicken. Gehen Sie so weiter vor bis die zweite Reihe komplett liegt. Anschließend verbinden Sie die zweite Reihe mit der ersten Reihe, indem Sie die Feder der zweiten Reihe in die Nut der ersten Reihe klicken. Hierzu winkeln Sie die gesamte Reihe leicht an und klicken diese vollständig ein. Achten Sie darauf, dass sich die Kopfkanten nicht lösen.



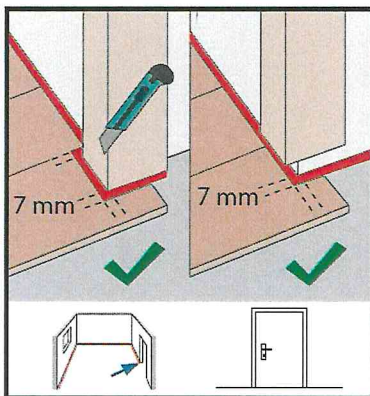
Gehen Sie beim Einsetzen der nächsten Reihen genauso vor. Achten Sie darauf, dass die Paneele absolut bündig zueinander liegen. Achten Sie darauf, dass der Versatz der Kopfstöße von Reihe zu Reihe mind. 30 cm beträgt.



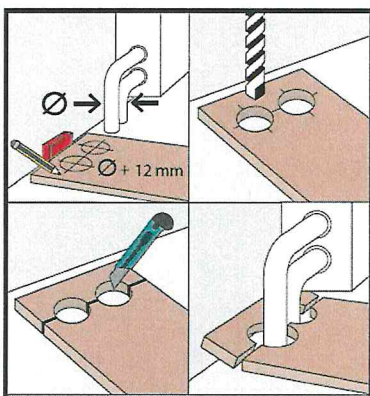


Um die letzte Paneel-Reihe zu montieren, müssen Sie diese auch in der Breite einkürzen (siehe Bild links). Beachten Sie die Dehnungsfuge.

## BESONDERHEITEN



Türzargen aus Holz können gekürzt werden. Legen Sie dazu ein Paneel mit der Dekorseite nach unten gegen die Zarge. Kürzen Sie nun mit einer geeigneten Säge entlang des Paneels die Türzarge. Danach lässt sich die Paneele einfach mit der Dekorseite nach oben unter die Zarge schieben. Bei Türzargen, die nicht gekürzt werden können, schneiden Sie das Paneel entsprechend zu und beachten Sie die den mind. 7 mm umlaufenden Abstand der Dehnungsfugen.



Wo beispielsweise Heizungsrohre aus dem Boden ragen, bitte zuerst das Paneel auf die richtige Länge zuschneiden, dann das Paneelstück neben den eigentlichen Platz legen und die Aussparungen mit dem Zollstock abmessen und anzeichnen. Auch hier bitte immer an den mind. 7 mm umlaufenden Abstand der Dehnungsfuge denken. Nun können Sie die markierten Stellen ausbohren. Anschließend sägen Sie das Paneel zu. Anschließend hinter dem Heizungsrohr platzieren und mit dem Paneel wieder dicht zusammenfügen.