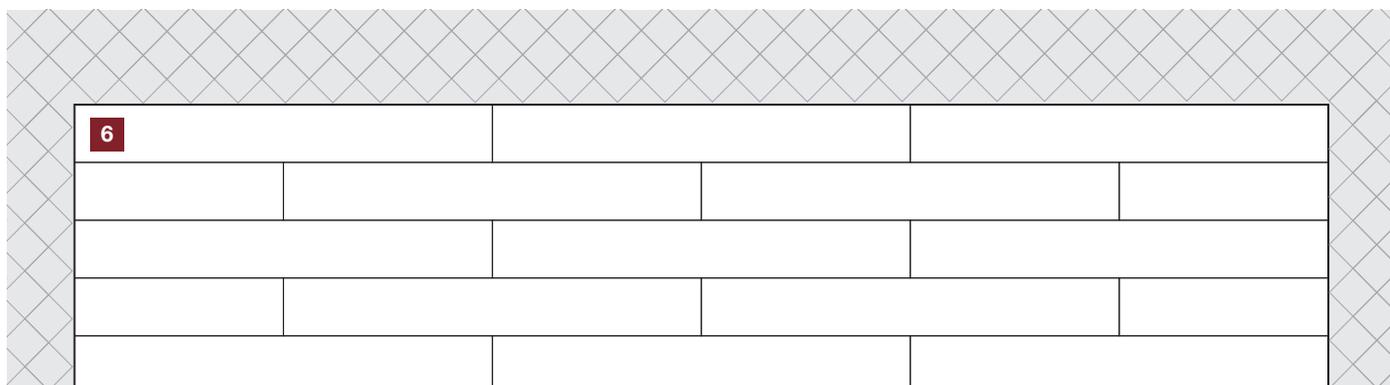


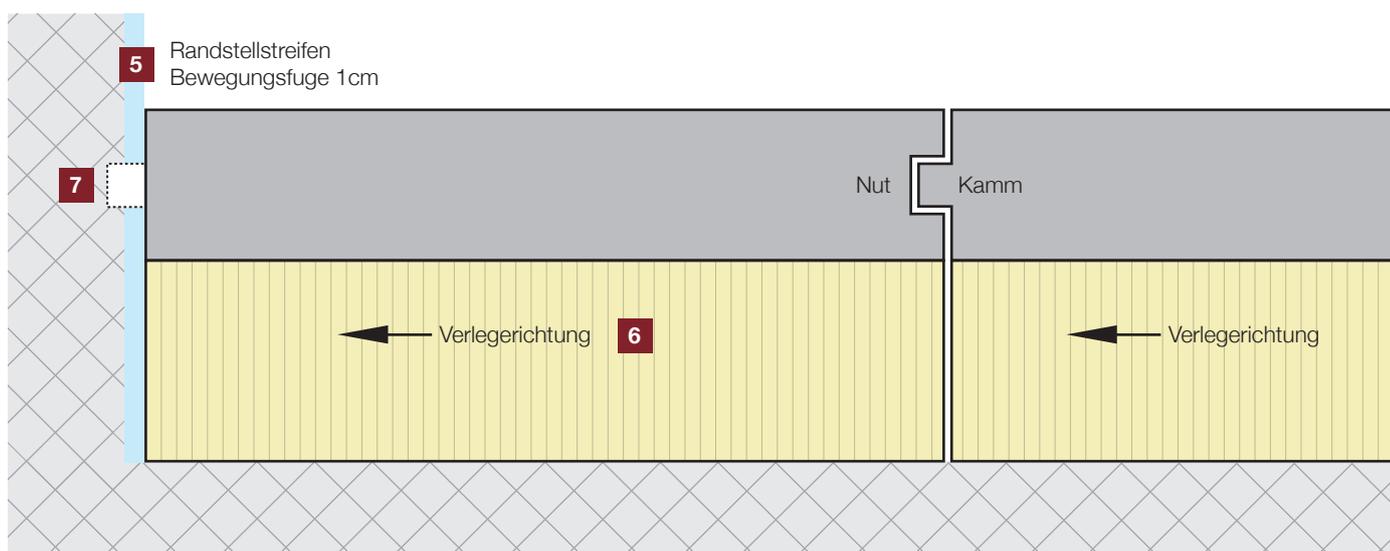
Trockenunterlagsboden Typ UBS und UBM

- 1** Achtung: Für Bodenheizung nicht geeignet!
- 2** Der Trockenunterlagsboden wird lose und ohne weiteres Befestigungsmaterial verlegt.
- 3** Bei einem Boden, der gegen den Erdbereich verlegt wird, muss eine Dampfsperre eingebaut werden.
- 4** Bei Unebenheiten des Fussbodens eine ausgleichende Trockenschüttung verwenden.
- 5** Der Fussboden muss vor dem Verlegen planeben und sauber sein.



6 Verlegebild bestimmen

Verlegebild bestimmen, wobei Anpassungen an Bauteile und geringe Verschnitte zu beachten sind. Generell wird eine englische Verlegung empfohlen. Dabei wird bei der ersten Bahn mit einer ganzen Platte begonnen und bei der zweiten Bahn die erste Platte halbiert. Der so entstehende Plattenrest kann meist am Ende der Bahn verwendet werden.



7 Randstellstreifen

Eine Bewegungsfuge von 1 cm ist erforderlich, daher müssen Randstellstreifen verlegt werden.

8 Verlegerichtung beachten: «Kamm in Nut» arbeiten (NUT ← KAMM)

Immer «Kamm in Nut» arbeiten, so kann sich kein Schmutz unter dem Kamm verbergen, der eine geschlossene Fuge verhindern könnte. Besonders wichtig ist es, immer so zu beginnen, dass der Kamm gegen die Aussenwand zeigt. Wird anders gearbeitet, kann es zu Fugenüberständen in der Oberfläche kommen, die später sichtbar sind und nachträglich nicht mehr ausgebessert werden können.

9 Wandanschluss

Längs und quer den Kamm von der zementgebundenen Spanplatte abtrennen. Platte mit den stumpfen Seiten an die Wände stossen (Achtung: Bewegungsfuge von 1 cm beachten; Randstellstreifen verlegen). Bei den nächsten Platten (Wandanschluss) ebenfalls den Kamm abtrennen, weitere Platten in Längsrichtung satt aneinanderreihen.

10 Die letzte Platte der Verlegebahn zuschneiden und anpassen. Mit dem Rest der Platte kann die nächste Bahn begonnen werden.

11 Bewegungsfugen, Wandanschlüsse, sonstige Ausschnitte und Installationen mit weichem Dämmstoff oder Isolierschaum füllen, um allfällige Wärmebrücken zu vermeiden.

Bodenheizung

Für Böden mit Bodenheizung ist der Trockenunterlagsboden Typ USB und USM nicht geeignet.

Werkzeug

Für das Aufteilen vor Ort empfiehlt es sich, hartmetallbestückte Holzsägen zu benutzen. Für Anpassungsarbeiten mit der Stichsäge eignen sich Hartmetallsägeblätter. Zementgebundene Spanplatten sind mit normalen, handelsüblichen Bohrmaschinen mit hoher Drehzahl zu bohren. Während der Bearbeitung entsteht feiner Staub mit erhöhtem Staubgewicht. Obwohl der Staub keine gesundheitsschädlichen Stoffe enthält, muss eine Feinstaubmaske getragen werden.

Transport

Die Krantransporte sollten ausschliesslich mit einer Palettengabel erfolgen.

Lieferung

Die Lieferung erfolgt stückgenau auf Einwegpaletten, mit Stretchfolie umwickelt.