

## Bautrocknung

Extrem kurze Bauzeiten lassen ein natürliches Austrocknen der Bauteile oft nicht mehr zu. Wetter und klimatisch bedingte Feuchtigkeit sowie das Einbringen von feuchten Bauprodukten können bei der Errichtung eines Gebäudes zu erheblichen Verzögerungen beim Baufortschritt, in weiterer Folge zur Verschiebung des Übergabetermins und dadurch meist zu unkontrollierbaren Kostensteigerungen führen. Die bewährte **eisbärBautrocknung** sichert ein schnelleres Austrocknen, ein zügiges Weiterarbeiten, raschere Bezugfertigkeit und dadurch Kostenersparnis. Folgeschäden, z. B. Schimmelpilzbildung, werden verhindert.

### **eisbärRaumtrocknung** (siehe auch Kapitel Standardtrocknung)

Die Raumtrocknung erfolgt mit Kondensations- oder Adsorptionstrocknern.

### **eisbärDämmstofftrocknung** (siehe auch Kapitel Standardtrocknung)

Die Dämmstofftrocknung erfolgt mit Hochleistungsverdichtern inkl. Schlauchmaterial und Kondensations- oder Adsorptionstrocknern.

### **eisbärEstrichtrocknung**

Wenn eine rasche Verlegereife des Estrichs gefordert wird, kann diese mit zwei Trocknungsmethoden erreicht werden:

- Trocknung mittels Kondensations- oder Adsorptionstrocknern
- Trocknung mittels Kondensations- oder Adsorptionstrocknern und Hochleistungsverdichtern in ungedämmter Ausführung inkl. Schlauchmaterial (bei dieser Trocknungsmethode werden Bohrungen durch den Estrich bis zur Folie gesetzt, um den Estrich mittels Einblasen von trockener Luft schneller auszutrocknen)

Zur Beschleunigung der Trocknung können bei beiden Methoden zusätzlich Hochleistungsgebläse eingesetzt werden.

Estrichflächen sollten eine raue Oberfläche aufweisen, um die Abgabe der Feuchtigkeit zu beschleunigen. Die zu trocknenden Flächen müssen unverstellt, staubfrei und nach außen hin abgeschlossen sein (Fenster und Türen).

Die Trocknungsdauer ist u. a. von der Art des Estrichs (Anhydrit-, Zement- oder Kalkestrich), etwaigen Zusatzmitteln, der Estrichstärke, dem Feuchtegehalt bei Trocknungsbeginn und dem geforderten Sollwert abhängig.

### Ihr eisbärVorteil

- kompetente Beratung
- Zeitgewinn und Kostenersparnis
- seriöse Messungen
- Dokumentation gemäß DIN EN ISO 9000
- qualifizierte Mitarbeiter