

## Oberflächentemperaturen

Zu diversen Rückmeldungen auf den letzten Newsletter einige Erklärungen. Es muss bei der Oberflächentemperatur zwischen der Temperatur auf dem Estrich und dem fertig verlegten Parkett unterschieden werden.

z.B. Die Oberfläche eines Parketts sollte nach Norm 27°C nicht übersteigen. Der Wärmedurchlasswiderstand eines massiven Klebeparketts Eiche 8mm beträgt ca. 8°C (m<sup>2</sup>K/W 0.038), somit ist die Temperatur der Estrichoberfläche ca. 35°C.

Zu hohe Temperaturen können zu unterschiedlichen Beanstandungen (z.B. Fugenbilder) führen.



Messung der Vorlauftemperatur



Messung der Parkettoberfläche

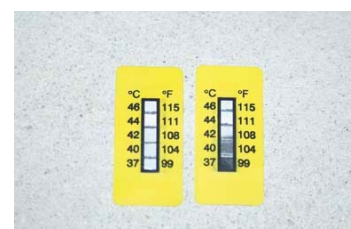


Bild von Boden mit Fuge

## Temperaturplomben

Schäden durch zu hohe Vorlauftemperaturen waren für den Verleger lange schwierig nachzuweisen. Abhilfe kann dabei der Einsatz von Temperaturplomben führen. Die Temperaturplombe speichert die max. Unterbodentemperatur und unterstützt Sie im Falle einer Beanstandung. Die Temperaturplombe wird während des Klebstoffauftrages ins Klebstoffbett eingelegt.

Die Temperaturplomben sind nur in der ÖNorm B2242-1 unsere Nachbarn verankert.



- Für die komplette Unterbodenprüfung finden sie alle notwendigen Angaben im Passwort geschützten Bereich unsere Homepage

[www.boden-kompetenz-zentrum.ch](http://www.boden-kompetenz-zentrum.ch)

Sollte Ihnen das Passwort abhanden gekommen sein, senden Sie uns bitte ein Mail.

Mit freundlichen Grüßen

Das Flooright – Team