



Die TKB informiert:

Überarbeitetes TKB-Merkblatt 18 „KRL-Methode“

Mit Stand März 2024 wurde das TKB-Merkblatt 18 „KRL-Methode“ überarbeitet und auf der Homepage des Industrieverband Klebstoffe e. V. publiziert.

Das Merkblatt beschreibt die Messung der korrespondierenden relativen Luftfeuchtigkeit an Stemmproben mineralischer Estriche. Es definiert grundsätzliche Begriffe und beschreibt die Durchführung der Messung.

Wichtige Änderungen sind:

- Die Festlegungen der 2022 verabschiedete Norm DIN EN 17668:2022-11 „Klebstoffe für Bodenbeläge – Vorbereitung der Klebstoffanwendung – Prüfverfahren zur Bestimmung der korrespondierenden Luftfeuchte von mineralischen Untergründen“ werden berücksichtigt
- Die KRL-Messung wird nur noch in Verbindung mit einem KRL-Messbecher beschrieben. Dieser kann sowohl nach TKB-Bericht 6 bzw. 6a oder ein davon abgeleiteter kommerzieller Becher sein. Nach den Erfahrungen innerhalb der TKB-Mitgliedsfirmen, aber auch von Sachverständigen und Handwerkern, ist mit einem Messbecher eine stark vereinfachte Handhabung und daher ein deutlich genaueres und damit auch sichereres Ergebnis verbunden. Diese höhere Sicherheit wurde im TKB-Bericht 8 „Messgenauigkeit der hygrometrischen Feuchtebestimmung von Baustoffen nach der KRL- Methode“ dokumentiert.
- Um die Entwicklung kommerzieller Messbecher zu erleichtern, werden die wesentlichen Eigenschaften des Messbechers in einem Anhang beschrieben.



- Die typische Wartezeit bis zum Ablesen wurde auf 15 min reduziert. Dies reflektiert die Erfahrung der Anwender, dass in vielen Fällen das Gleichgewichts-kriterium bereits nach 10 min erreicht wird und nur in seltenen Fällen bis zu 15 min gebraucht werden.
- Ein neues Schulungsvideo wurden erstellt und ein QR-Code eingefügt, sodass dieses Video jederzeit herangezogen werden kann
- Auch ein Hinweis auf die nun verfügbare Internetseite der KRL-Methode unter
 - <https://www.krl-methode.de> oder
 - <https://estrichfeuchtemessen.de>wurde eingefügt. Hierüber sind alle Dokumente, Videos und weitere Unterlagen zur KRL-Methode öffentlich verfügbar.

Insgesamt beschreibt damit das aktualisierte Merkblatt die nun wichtigste Methode, um den Feuchtezustand eines Unterbodens vor Parkett- bzw. Bodenlegearbeiten zu ermitteln und das Ergebnis einzuordnen.

Weitere Informationen: www.klebstoffe.com, www.klebstoffe.com/presse

Über den Industrieverband Klebstoffe e. V. (IVK):

Der Industrieverband Klebstoffe (IVK) vertritt die wirtschaftspolitischen und technischen Interessen der deutschen Klebstoffindustrie gegenüber der Öffentlichkeit, Behörden, Verbrauchern und wissenschaftlichen Institutionen. Dem IVK gehören mehr als 155 Klebstoff-, Klebeband-, Dichtstoff- und Klebrohstoffhersteller sowie wissenschaftliche

PRESSEINFORMATION



**Industrieverband
Klebstoffe e.V.**

Völklinger Str. 4
40219 Düsseldorf
Tel. 0211 67931-10
info@klebstoffe.com
www.klebstoffe.com

Institute und Systempartner an. Insgesamt beschäftigt die deutsche Klebstoffindustrie mehr als 18.000 Mitarbeiter*innen.

Düsseldorf, 19.03.2024

Wir informieren Sie gerne:

Industrieverband Klebstoffe e. V.
Dr. Vera Haye
Völklinger Str. 4
40219 Düsseldorf
Tel. 0211 67931-10
Fax 0211 67931-33
info@klebstoffe.com
www.klebstoffe.com