



## FAKTEN

der Bauherren-Schutzbund e. V. dokumentiert (u. a.) seit vielen Jahren eine Zunahme von Mängeln bei der erdberührten Bauwerksabdichtung. Für eine Veränderung dieses Ist-Zustandes ist es erforderlich, sich mit den mängelauslösenden Entstehungskriterien zu befassen:

**UNTERGRUND**,  
 einzusetzendes **MATERIAL**  
**EINBAU** bei zunehmendem Fachkräftemangel  
**WETTER**

**Abdichtungsmaterial sollte den Baustellenbedingungen entsprechen, um die sich immer wiederholenden Mängel gar nicht erst entstehen zu lassen. Architekten, Bauherren und Bauhandwerker sollten sich solcher Produkte bedienen, die diese mängelverhindernden Eigenschaften besitzen.**

Das bedeutet für den Architekten/Bauherrn, dass er sich vorab darüber informiert, ob das von ihm vorgesehene Material einfache + schnittstellenlösende Eigenschaften besitzt und den vorliegenden Baustellenbedingungen entspricht. Nachfolgend eine Checkliste;

- Radondichte Normabdichtung, 1-lagig NICHT selbstklebend
- großflächiger Einbau, auch im FrischBetonVerbund
- wetterunabhängig, sichtkontrolliert-außenliegend
- schichtdicken- und wartezeitenunabhängig
- Rißklassenfrei, beschädigungsresistent, Hinterlaufsicher
- Einbau unter der Bodenplatte oder der Bodenplattenrandschalung incl. Hohlkehle
- Keine Nachschachtung der – immer viel zu engen und vermüllten – Arbeitsräume im unteren Bereich zur Aufnahme einer Abdichtung.
- einfacher, sauberer & eigenleistungs(diy)gerechter Einbau und auf Wunsch nach Plan eine kellergenau zugeschnittene Vorfertigung ab Werk

Diese Bauwerksabdichtung wird unter der Bodenplatte/Dämmung oder schon an der Bodenplattenrandschalung (incl. der Hohlkehle) eingebaut.

### **K-SEAL®3in1**

1. 1-lagige Normabdichtung
2. kraftschlüssig im FrischBetonVerbund
3. Radondicht

### **K-SEAL®RB**

Kunststoffbahnenabdichtung nach K-WANNE Richtlinie für alle Keller, auf jedem Mauerwerk - ohne Unterputz. Bei nachträglicher Sanierung von Innen (Wanne in Wanne) und großflächiger Außensanierung und mit einfachen, sicheren sowie schnittstellenlösenden Ergänzungsprodukten

#### **TECHNISCHE DATEN**

1,7 mm (2 mm) Gesamtstärke / 1,20 m breit / ca. 25,00 m lang / ca. 30 m<sup>2</sup> pro Rolle / ca. 44 kg pro Rolle Höhe der Bodenplattenrandbahn 30/40/60 cm oder nach Vorgabe.

**www.DichtKeller.de**

[info@bau-connction.de](mailto:info@bau-connction.de) • +49 4791 - 80 792 94 • +49 152 - 3 18 46539 • [www.bau-connection.de](http://www.bau-connection.de)

[info@dichtkeller.de](mailto:info@dichtkeller.de) • +49(0)5551 919122 • +49(0)175 7227374 • [www.dichtkeller.de](http://www.dichtkeller.de)

Seite 1 von 1