

Systemdatenblatt

W2.1-E Innenabdichtung System Flex/Radon

Vorarbeiten

- **Altputz entfernen**
- **Nut im Wand-Sohlenanschluss schwalbenschwanzförmig ausstemmen**
- **Abzudichtende Flächen reinigen**

Nachträgliche Mauerwerksinjektion

- **Bohrlöcher herstellen, einreihig (horizontal)**
- **Bohrlöcher reinigen**
- **Bohrkanal mit schnell wirkender Silancreme befüllen (Kiesol C+)**
Abhängig von Bohrl Lochdurchmesser und Mauerwerksdicke, vgl. Angaben im Technischen Merkblatt. Ca. 0,35 l/m bei 36 cm Wanddicke Remmers Kiesol C+ <0743>
- **Bohrkanal oberflächlich schließen (WP DS Levell)**
Ca. 0,1 kg / Meter Bohrlochreihe Remmers WP DS Levell <0426>

Nachträgliche Innenabdichtung W2.1-E, radondicht

- **Grundierung mit verfestigendem Verkieselungskonzentrat**
Ca. 0,1 - 0,3 kg/m² Remmers Kiesol <1810>
- **Haftbrücke / Zwischenabdichtung frisch in frisch auftragen**
Ca. 1,6 kg/m²/mm Schichtdicke Remmers WP Sulfatex <0430>
- **Nut im Wand-Sohlenanschluss mineralisch schließen (WP DS Levell)**
Ca. 2,7 kg/m bei 4 cm x 4 cm Nut Remmers WP DS Levell <0426>
- **Untergrundegalierung**
Ca. 8,5 kg/m² bei 5 mm Schichtdicke Remmers WP DS Levell <0426>
- **Mineralische Dichtungskehle herstellen**
Ca. 1,7 kg/m als Dichtungskehle Remmers WP DS Levell <0426>
- **Vertikale Innenecken mineralisch ausrunden**
Ca. 0,7 kg/m als Dichtungskehle mit 2 cm Schenkellänge Remmers WP DS Levell <0426>
- **Innenabdichtung mit rissüberbrückender MDS, radondicht**

■ **Zwischenwandabtrennung schließen.**

Auftrag Dämmplattensystem

*** **Bedarfspositionen**

■ **Entkopplung zu angrenzenden sowie feuchteempfindlichen Bauteilen**

1,1 m/m Remmers Trennwandstreifen <4258>

■ **Power Protect-Innendämmung P 25[eco]**

ca. 1,4 kg/m²/mm Schichtdicke, ca. 7,0 kg/m² inkl. Ausgleichsspachtelung Remmers PP Fix <0260>

1,1 m²/m² Remmers Power Protect P 25[eco] (Dicke 25 mm) <0262>

■ **Dämmkeile an Wand- und Deckenanschlüssen**

ca. 1,4 kg/m²/mm Schichtdicke, ca. 7,0 kg/m² inkl. Ausgleichsspachtelung Remmers PP Fix <0260>

1,1 m²/m² Remmers Power Protect W 30[eco] <0264>

■ **Dämmung von Laibungen und Sturzbereichen**

ca. 1,4 kg/m²/mm Schichtdicke, ca. 7,0 kg/m² inkl. Ausgleichsspachtelung Remmers PP Fix <0260>

1,1 m²/m² Remmers Power Protect R 15[eco] <0265>

■ **Armierungsschicht mit mineralischem Feinspachtel (SL Fill Q3)**

ca. 1,2 kg/m²/mm Remmers SL Fill Q3 <2997>

ca. 1,1 m²/m² Remmers Tex 4/100 <3880>

■ **Innenfarbe auf Silikatbasis**

Ca. 0,15 l/m² je Arbeitsgang Remmers Color SL <0237> Sonderfarbtöne <0238>