

Systemdatenblatt

W1-E Innenabdichtung System Rapid

Vorarbeiten

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

Nachträgliche Mauerwerksinjektion

- **Bohrlöcher herstellen, einreihig (horizontal)**
- **Bohrlöcher herstellen, einreihig (vertikal)**
- **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, System Rapid W1-E

- **Grundierung mit verfestigendem Verkieselungskonzentrat**
Ca. 0,1 - 0,3 kg/m² Remmers Kiesol <1810>
- **Haftbrücke / Zwischenabdichtung mit starrer, schnell abbindender MDS frisch in frisch auftragen**
Ca. 1,6 kg/m²/mm Schichtdicke als Schlämme Remmers WP Sulfatex rapid <0429>
- **Nut im Wand-Sohlenanschluss mineralisch schließen (WP Sulfatex rapid)**
Ca. 2,7 kg/m bei 4 cm x 4 cm Nut Remmers WP Sulfatex rapid <0429>
- **Mineralische Dichtungskehle mit schnell abbindendem Dichtmörtel herstellen (WP Sulfatex rapid)**
Ca. 1,7 kg/m Dichtungskehle Remmers WP Sulfatex rapid <0429>
- **Untergrundegalierung mit schnell abbindendem Dichtmörtel**
Ca. 1,7 kg/m²/mm Schichtdicke als Spachtel Remmers WP Sulfatex rapid <0429> Genauen Bedarf an einer ausreichend großen Probefläche ermitteln.
- **Innenabdichtung mit schnell abbindender MDS bei W1-E (WP Sulfatex rapid)**

Sanierputzauftrag

*** Grundposition

- **Haftbrücke auf Innenabdichtung herstellen (rapid)**
Ca. 1,6 kg/m² Remmers WP Sulfatex rapid <0429>
- **Sanierputzauftrag innen (SP Top rapid)**
Ca. 16 kg/m² bei 20 mm Schichtdicke Remmers SP Top rapid <0404>
- **Oberflächenbeschichtung mit wasserdampfdurchlässigem Farbsystem**
Ca. 0,13 - 0,15 l/m² je Arbeitsgang Remmers Color SP <3080>