

Systemdatenblatt

W2.1-E Innenabdichtung System Classic - SLP CS

Vorarbeiten

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

*** Bedarfspositionen

- **Fließstellen und Wassereinträge abdichten (WP RH rapid)**
Ca. 1,7 kg/l Hohlraum Remmers WP RH rapid <1010>

Nachträgliche Mauerwerksinjektion

- **Bohrlöcher herstellen, einreihig (horizontal)**
- **Bohrlöcher reinigen**
- **Bohrkanal mit schnell wirkender Silancreme befüllen (Kiesol C+)**
Abhängig von Bohrlochdurchmesser 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

- **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>
- **Abdichtung mit starrer MDS bei W2.1-E**
Ca. 5,0 kg/m² Pulver bei 3 mm Trockenschichtdicke Remmers WP Sulfatex <0430>

Kapillaraktives Dämmplattensystem

- **Entkopplung zu angrenzenden sowie feuchteempfindlichen Bauteilen**
1,1 m/m Remmers Trennwandstreifen <4258>

*** Grundposition

- **Calcium-Silikat-Innendämmung SLP CS 25**
ca. 1,2 kg/m²/mm Schichtdicke, ca. 6-7 kg/m² inkl. Ausgleichspachtelung Remmers SLP Fix <0513>
1,1 m²/m² Remmers SLP CS 25 <0273>

*** Alternativposition

- **Calcium-Silikat-Innendämmung SLP CS 30**
ca. 1,2 kg/m²/mm Schichtdicke, ca. 6-7 kg/m² inkl. Ausgleichspachtelung Remmers SLP Fix <0513>
1,1 m²/m² Remmers SLP CS 30 <0274>

*** Alternativposition

- **Calcium-Silikat-Innendämmung SLP CS 50**
ca. 1,2 kg/m²/mm Schichtdicke, ca. 6-7 kg/m² inkl. Ausgleichspachtelung Remmers SLP Fix <0513>
1,1 m²/m² Platte Remmers SLP CS 50 <0275>

- **Dämmung von Laibungen und Sturzbereichen**
ca. 1,2 kg/m²/mm Schichtdicke, ca. 6-7 kg/m² inkl. Ausgleichspachtelung Remmers SLP Fix <0513>
1,1 m²/m² Remmers SLP CS L <0277>

- **Dämmkeile an Wand- und Deckenanschlüssen**
ca. 1,2 kg/m²/mm Schichtdicke, ca. 6-7 kg/m² inkl. Ausgleichspachtelung Remmers SLP Fix <0513>
1,1 m²/m² Remmers SLP CS K <0276>

- **Einbau von Eck- und Kantenschutzprofilen**
ca. 1,5 kg/m Remmers SLP Fix <0513>
1,1 m/m Remmers Gewebewinkel 3 mm <4279>

- **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>

- **Abglätten mit mineralischem Feinspachtel (SL Fill Q3)**
ca. 1 kg/m²/mm Remmers SL Fill Q3 <2997>

- **Innenfarbe auf Silikatbasis**
Ca. 0,15 l/m² je Arbeitsgang Remmers Color SL <0237> Sonderfarbtöne <0238>