

Muster-Leistungsbeschreibung

Bezugsnachweis:

Remmers GmbH, Postfach 12 55 , 49624 Lönningen, www.remmers.com

W4-E Abdichtung in und unter Wänden (Bet(ofix OS 5b))

Positionen

1 Vorbemerkungen

Hinweise zur Muster-Leistungsbeschreibung

Wir weisen darauf hin, dass diese Muster-Leistungsbeschreibung einen Leitfaden in Form von Textbausteinen darstellt. Tatsächliche Objektdaten waren nicht bekannt und sind in dieser Muster-Leistungsbeschreibung nicht berücksichtigt worden.

Mit Verwendung der angeführten Textbausteine ist der Anwender / Planer verpflichtet, eine Prüfung der jeweiligen Gegebenheiten vor Ort durchzuführen, sowie anderweitige besondere Bestimmungen oder Vorschriften, bauaufsichtliche oder statische Gegebenheiten zu berücksichtigen.

Die Muster-Leistungsbeschreibung ist von dem Anwender / Planer nach der Untersuchung des Objektes / Bauzustandsanalyse an die tatsächlichen Objektgegebenheiten anzupassen.

Mit der Übermittlung dieser Muster-Leistungsbeschreibung ist keine Projektberatung verbunden.

Das aufzubringende Produktsystem ist durchgängig mit den vom Systemhersteller vorgesehenen Systemkomponenten auszuführen.

Der Ausführende hat bei der Verarbeitung der Produkte grundsätzlich die Ausführungsanweisungen und/oder Vorgaben der jeweiligen aktuellen technischen Merkblätter des Herstellers zu beachten.

W4-E Abdichtung in und unter Wänden (Bet(ofix OS 5b))

Positionen

Hinweise MDS gemäß DIN 18533 (Betofix OS 5b)

Remmers Betofix OS 5b erfüllt die Anforderungen an rissüberbrückende, mineralische Dichtungsschlämmen (MDS) gemäß den Prüfgrundsätzen (PG-MDS und PG-FBB).

Das Produkt ist als Abdichtung für die Wassereinwirkungsklasse W1-E „Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser bei Bodenplatten und erdberührten Wänden“ auf Betonuntergründen und Wassereinwirkungsklasse W4-E „Spritzwasser und Bodenfeuchte am Wandsockel sowie Kapillarwasser in und unter Wänden“ normkonform einsetzbar.

Das Produkt ist als Abdichtung für die Wassereinwirkklasse W1-E „Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser bei Bodenplatten und erdberührten Wänden“ auf Mauerwerk, Wassereinwirkklasse W2.1-E "von außen drückendes Wasser" sowie Wassereinwirkklasse W3-E "nicht drückendes Wasser auf erdüberschütteten Deckenflächen" gemäß VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen- Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) – DIN 18336 „Abdichtungsarbeiten“ gesondert zu vereinbaren.

2 Abdichtung in und unter Wänden (W4-E)

2.01 Abzudichtende Flächen reinigen

Reinigen der abzudichtenden, mineralischen Flächen. Zementleim, Staub, Mörtelreste und Grate sind durch einen mechanischen Abtrag wie schleifen, strahlen oder fräsen zu entfernen. Es ist ein staubfreier und tragfähiger Untergrund herzustellen.

_____ m2

Positionen

*** Bedarfsposition ohne GP

2.02 **Fehlstellen > 5 mm mit mineralischem, schnellabbindenden Mörtel verschließen**

Offene Fugen sowie Fehlstellen, Mörteltaschen oder Ausbrüche > 5 mm mit dem mineralischen, schnell abbindenden, wasserdichten Mörtel, Remmers WP DKS rapid (basic) verschließen. Stark saugende Untergründe sind vorzunässen.

Produkt schlämmfähig als Haftbrücke auftragen. Produkt spachtelfähig in die frische Haftbrücke ggfs. mehrlagig applizieren. Schichtdicke einlagig < 50 mm

Produkt / Verbrauch:

Ca. 1,7 kg/m²/mm Schichtdicke Remmers WP DKS rapid (basic) <0423>

_____ St

nur Einh.-Preis

2.03 **Kontaktschicht / Kratzspachtelung mit rissüberbrückender MDS (Betofix OS 5b)**

Kontaktschicht herstellen und Lunker, Poren, Putzrillen oder Fehlstellen < 5 mm auf mineralischen Untergründen mittels einer Kratzspachtelung aus der rissüberbrückenden, mineralischen Dichtungsschlämme (MDS), Remmers Betofix OS 5b, verschließen und egalisieren.

Angemischtes Material mittels geeignetem Werkzeug in einer dünnen Schicht ganzflächig auf den vorbereiteten Untergrund auftragen und oberflächenbündig abziehen.

Kratzspachtelung vollständig durchtrocknen lassen.

Produkt / Verbrauch:

Abhängig vom Untergrund, als Kratzspachtelung ca. 0,5 kg/m² Remmers Betofix OS 5b <1113>

_____ m²

W4-E Abdichtung in und unter Wänden (Bet(ofix OS 5b))

Positionen

2.04 Abdichtung in und unter Wänden mit MDS , W4-E (Betofix OS 5b)

Abdichtung gemäß der Wassereinwirkungsklasse W4-E "Spritzwasser am Wandsockel sowie Kapillarwasser in und unter erdberührten Wänden" aus der rissüberbrückenden, mineralischen Dichtungsschlämme (MDS, geprüft nach PG-MDS und PG-FBB), Remmers Betofix OS 5b, herstellen.

Angemischtes Material regelkonform mittels geeignetem Applikationsverfahren 2-lagig auf den vorbereiteten Untergrund auftragen, an der Innenseite mit ca. 100 mm Überstand zum Mauerwerk.

Mindesttrockenschichtdicke > 2 mm.

Produkt / Verbrauch:

Ca. 3,4 kg/m² bei 2 mm Trockenschichtdicke Remmers Betofix OS 5b <1113>

_____ m²

2.05 Aufgehendes Mauerwerk aufmauern

Aufgehendes Mauerwerk nach ausreichender Trocknung der Abdichtung aufmauern.

_____ m²
