

Muster-Leistungsbeschreibung

Bezugsnachweis:

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

W4-E Abdichtung in und unter Wänden mit (FPD_TX)

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 mit (FPD_TX)

Positionen

Hinweise MDS/FPD gemäß DIN 18533

Remmers MB TX 2K erfüllt die Anforderungen an rissüberbrückende, mineralische Dichtungsschlämmen (MDS) und flexible, polymermodifizierte Dickbeschichtungen (FPD) gemäß den Prüfgrundsätzen (PG-MDS/FPD).

Die allgemein bauaufsichtlichen Prüfzeugnisse liegen vor.

Remmers MB TX 2K ist als Abdichtung für die Wassereinwirkungsklassen

W1-E Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser bei Bodenplatten und erdberührten Wänden auf Betonuntergründen

und

W4-E Spritzwasser und Bodenfeuchte am Wandsockel sowie Kapillarwasser in und unter Wänden gemäß DIN 18533 normkonform einsetzbar.

Remmers MB TX 2K ist als Abdichtung für die Wassereinwirkungsklassen

W1-E Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser bei Bodenplatten und erdberührten Wänden auf Mauerwerk,

-W2.1-E von außen drückendes Wasser, sowie

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“ 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

*** Bedarfsposition ohne GP

2.03 **Grundierung mit Spezialgrundierung (Kiesol MB)**

Abzudichtende saugfähige, mineralische Untergründe mit der lösemittelfreien, Spezialgrundierung, Remmers Kiesol MB, grundieren.

Produkt durch Streichen, Rollen oder Spritzen gleichmäßig auftragen. Pfützenbildung vermeiden.

Produkt / Verbrauch:

Ca. 0,1-0,2 l/m² Remmers Kiesol MB <3008>

_____ m²

nur Einh.-Preis

W4-E Abdichtung in und unter Wänden mit (FPD_TX)

Positionen

2.04 Kratzspachtelung mit FPD

Lunker, Poren, Putzrillen, etc. mineralischer Untergründe mittels einer Kratzspachtelung aus der 2-komp., flexiblen, polymermodifizierten Dickbeschichtung, Remmers MB TX 2K, verschließen und egalisieren.

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

Produkt / Verbrauch:

Abhängig vom Untergrund ca. 0,5 kg/m² Remmers MB TX 2K <3004>

_____ m²

2.05 Abdichtung in und unter Wänden, mit FPD (W4-E)

Abdichtung gemäß der Wassereinwirkungsklasse W4-E "Spritzwasser am Wandsockel sowie Kapillarwasser in und unter erdberührten Wänden" aus der flexiblen, polymermodifizierten Dickbeschichtung (FPD, geprüft nach PG-MDS/FPD und PG-FBB), Remmers MB TX 2K, herstellen.

Mindesttrockenschichtdicke 2 mm.

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

Produkt / Verbrauch:

Ca. 2,1 kg/m² bei 2 mm Trockenschichtdicke Remmers MB TX 2K <3004>

_____ m²

Positionen

2.06 Aufgehendes Mauerwerk aufmauern

Aufgehendes Mauerwerk nach
ausreichender Trocknung der Abdichtung
aufmauern.

_____ m2
