

Muster-Leistungsbeschreibung

0101

Sanierung von Putzflächen versotteter Schornsteine in Innenräumen

Bezugsnachweis:

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

Positionen

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.

Muster-Leistungsbeschreibung 0101

Sanierung von Putzflächen versotteter Schornsteine in Innenräumen

Positionen

Der Untergrund muß saugfähig, sauber, tragfähig, frei von biologischem Bewuchs, Tensiden, Staub- und Schalmittel-, Öl- und Fettrückständen u.a. trennenden Substanzen sein.

Baumängel wie Risse, rissige Fugen, fehlerhafte Anschlüsse, aufsteigende und hygroskopische Feuchtigkeit müssen vorher beseitigt werden.

Bei Vorhandensein von bauschädlichen Salzen ist eine quantitative Schadsalzanalyse unerlässlich.

Alle nicht zu behandelnden Flächen und solche, die nicht mit dem jeweiligen Produkt in Berührung kommen sollen, wie z. B. Fenster, Türen, Wand- u. Bodenflächen sind mittels Polyethylenfolien, Hartfaserplatten oder anderer geeigneter Maßnahmen abzudecken und zu schützen.

Der durch die Arbeiten anfallende Schmutz bzw. Abfall wird Eigentum des Auftragnehmers und ist von diesem gemäß den örtlichen Bestimmungen aufzufangen und sach- und fachgerecht zu entsorgen. Die örtlich geltenden Emissionsschutzbestimmungen sind zu beachten.

- 1 Altputz mit der Mörtelgruppe _____ bis min. 80 cm über Schadensrand entfernen.
Anfallenden Bauschutt in Container verladen und abfahren.

_____ m² _____

Muster-Leistungsbeschreibung 0101

Sanierung von Putzflächen versotteter Schornsteine in Innenräumen

Positionen

- 2 Imprägnierung der vorbereiteten Wandflächen mit der lösemittelfreien Spezialgrundierung zur Immobilisierung von Sulfaten mit Remmers Sulfatex LQ.

Material drucklos im Flutverfahren in mehreren Arbeitsgängen nass in nass auftragen.
Vorgang solange wiederholen (nass in nass) bis keine weitere Materialaufnahme mehr festzustellen ist.

Oberflächen vollständig abtrocknen lassen.

Verbrauch:

je nach Untergrund ca. 0,5 -1,0 kg/m² Remmers Sulfatex LQ <0663>

_____ m² _____

- 3 Abzudichtende, mineralische Untergründe mit dem lösemittelfreien, verfestigenden Verkieselungskonzentrat, Remmers Kiesol, 1:1 mit Wasser verdünnt, grundieren. Pfützenbildung vermeiden.

Grundierung vollsatt auf den vorbereiteten Untergrund auftragen. Stark saugfähige Untergründe bei Bedarf mit Wasser vornässen. Materialüberschüsse umgehend entfernen.

Grundierung nicht aurtrocknen lassen, bei größeren Flächen abschnittsweise vorgehen. Nachfolgende Arbeiten frisch in frisch - innerhalb der Reaktionszeit - ausführen.

Verbrauch:

Ca. 0,1 - 0,3 kg/m² Remmers Kiesol <1810>

_____ m² _____

Muster-Leistungsbeschreibung 0101

Sanierung von Putzflächen versotteter Schornsteine in Innenräumen

Positionen

- 4 Herstellen einer Haftbrücke / Zwischenabdichtung aus der hoch sulfatbeständigen, mineralischen Dichtungsschlämme, Remmers WP Sulfatex.

Angemischtes Material mittels Schlämmbürste einlagig, auf die noch frische, mattfeuchte Grundierung auftragen.

Verbrauch:

Ca. 1,6 kg/m²/mm Schichtdicke
Remmers WP Sulfatex <0430>

_____ m² _____

- 5 Ganzflächige Untergrundegalierung mit dem mineralischen Dichtspachtel mit hohem Sulfatwiderstand, Remmers WP DS Levell.

Angemischtes Material im Spachtelverfahren in die frische Haftbrücke applizieren.
Einlagige Schichtdicke < 50 mm.

Verbrauch:

Ca. 8,5 kg/m² bei 5 mm Schichtdicke
Remmers WP DS Levell <0426>

_____ m² _____

- 6 Lunker und Poren auf dem vorbereiteten, trockenen Untergrund mittels einer Kratzspachtelung aus der 2.-komp., rissüberbrückenden, mineralischen Dichtungsschlämme Remmers MB 2K verschließen und egalisieren.

Angemischtes Material mittels Glätter oder Schlämmbürste in einer dünnen Schicht auf den vorbereiteten Untergrund auftragen und oberflächenbündig abziehen.

Verbrauch:

Ca. 0,5 kg/m² Remmers MB 2K <3014>

_____ m² _____

Muster-Leistungsbeschreibung 0101

Sanierung von Putzflächen versotteter Schornsteine in Innenräumen

Positionen

- 7 Abdichtung aus der 2.-komp.,
rissüberbrückenden, mineralischen
Dichtungsschlämme (MDS, geprüft
nach PG-MDS/FPD und PG-FBB Teil 1),
Remmers MB 2K, herstellen.
Mindesttrockenschichtdicke 2 mm.

Angemischtes Material mittels geeignetem
Applikationsverfahren 2-lagig auf den
vorbereiteten Untergrund auftragen.

Verbrauch:

Ca. 2,2 kg/m² bei 2 mm Trockenschichtdicke
Remmers MB 2K <3014>

_____ m² _____

- 8 Dünnschichtputz auf der abgedichteten Wandfläche
aus dem hochvergüteten,
wasser-, und frostbeständigen
Klebe- und Armierungsmörtel
Remmers VM Fill,
auftragen und dauerelastisches, verrottungsfestes
Armierungsgewebe Remmers Tex 4/100,
einarbeiten.

Mit dem angemischtem Mörtel eine Kratzspachtelung
auf die durchgetrocknete Abdichtung aufbringen.
Anschließend mittels geeignetem Werkzeug den
Mörtel "frisch in frisch" in einer Schichtdicke
von 3 - 4 mm aufziehen. Armierungsgewebe im
oberen Drittel des Putzes falten- und blasenfrei
einbetten, Gewebekanten mind. 10 cm überlappen
lassen. Nach kurzer Ansteifphase Filzschicht
aus VM Fill frisch in frisch auf Armierungsschicht
auftragen und glätten.

Oberfläche nach dem Ansteifen zum geeigneten
Zeitpunkt mit dem Schwammbrett abfilzen.

Verbrauch:

ca. 1,2 kg/m² je mm Schichtdicke

Remmers VM Fill <0517>

Verbrauch bei 5 mm Schichtdicke: 6 kg/m² Remmers
VM Fill <0517>

ca. 1,1 m²/m²

Remmers Tex 4/100 <3880>

_____ m² _____

Muster-Leistungsbeschreibung 0101

Sanierung von Putzflächen versotteter Schornsteine in Innenräumen

Positionen

9	<p>*** Bedarfsposition ohne GP</p> <p>Farbbeschichtung aus der hoch wasserdampfdurchlässigen, lösemittelfreien und emissionsarmen Innenwandfarbe Remmers Color SP herstellen.</p> <p>Material gut aufrühren. Tragfähige, tockene und staubfreie Flächen mit geeignetem Werkzeug beschichten. Material je nach Untergrundbeschaffenheit in 1-2 Arbeitsgängen applizieren.</p> <p>Verbrauch: Ca. 0,13 - 0,15 l/m² je Arbeitsgang Remmers Color SP <3080></p> <p>_____ m²</p>	_____	nur Einh.-Preis
---	--	-------	-----------------