

## Muster-Leistungsbeschreibung

### Bezugsnachweis:

Remmers GmbH, Postfach 12 55 , 49624 Löhningen, [www.remmers.com](http://www.remmers.com)

### SLP CS Schimmel-Saniersystem

---

#### 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.

### Positionen

---

#### Hinweis zur Schimmelbeseitigung

Grundvoraussetzung für eine erfolgreiche Sanierung ist die Beseitigung der Ursachen, die zum Auftreten des Schimmelpilzwachstums geführt haben. Bauseitige Schäden sind zu beheben und die Raumnutzer aufzuklären, wie in Zukunft ein Schimmelpilzwachstum vermieden werden kann.

Für die Beseitigung eines Schimmelbefalls sind die gesetzlichen und arbeitsschutzrechtlichen Vorgaben sowie die allgemein anerkannten Regeln der Technik zu berücksichtigen.

#### Hinweise zur Baustelleneinrichtung

Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemäßen Erfüllung der Bauleistungen gehören, antransportieren, bereitstellen und, soweit nicht gesondert berechnet, betriebsfertig einrichten, einschl. aller dazu notwendigen Arbeiten. Baubüros, Unterkünfte, Werkstätten, Lager o. ä. soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser- und Fernsprechanchluss sowie Entsorgungseinrichtungen o.ä. für die Baustelle herstellen. Die Verbrauchskosten werden separat zu Lasten des AN abgerechnet. Kosten für Vorhaltung und Betrieb von Werkzeugen und Geräten, sind nicht in diese Pauschale, sondern mit in die Einheitspreise der entsprechenden Teilleistungen einzurechnen.

#### Hinweis zur Untergrundbeschaffenheit

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.

#### Hinweis zum Schutz angrenzender Bauteile

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.

### Positionen

---

Hinweis zur Abfallentsorgung

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.

## 2 Vor- und Nachbehandlung

\*\*\* Bedarfsposition ohne GP

### 2.01 Temporäre Sofortbehandlung bei Schimmelbefall

Sofortige Bindung von Schimmelpilzsporen sowie Eliminieren von Schimmelpilzen auf mineralischen und anderen alkoholbeständigen Untergründen mit dem Power Protect First-Aid-Kit.

Power Protect First-Aid-Gel mit genügendem Druck in Mäander-, Kreuz- oder Linientechnik auf die zu behandelnde Fläche aufbringen.  
Homogene möglichst blasenfreie Schichtstärke von 1 - 2 mm über dem kontaminierten Bereich herstellen.

Power Protect First-Aid-Sheet (Folie) dicht anliegend auflegen und Ränder umlaufend mit Klebeband abkleben.  
Material unter der Folie mit geeignetem Werkzeug gleichmäßig verteilen.

Nach max. 14 Tagen hat die Schimmelsanierungsmaßnahme zu erfolgen, alternativ ist die Fläche erneut zu behandeln.

#### Produkte / Verbrauch:

Power Protect First-Aid-Kit <0679>  
ca. 2.000 ml/m<sup>2</sup> Power Protect First-Aid-Gel <0684>  
ca: 1 m<sup>2</sup>/m<sup>2</sup> Power Protect First-Aid-Sheet <4956>

\_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

\_\_\_\_\_

nur Einh.-Preis

**Positionen**

---

\*\*\* Bedarfsposition ohne GP

2.02 **Entfernen von biologischen Belägen auf Oberflächen**

Entfernen von Schimmelpilzen mit aktivem Spezialreiniger Schimmel-Stop.

Material im Abstand von ca. 15 cm direkt aufsprühen.  
Nach 30 Min. Oberfläche feucht abwischen.  
Vorgang ggf. wiederholen.

**Produkt / Verbrauch:**

ca.: 0,1 kg/m<sup>2</sup> Remmers Schimmel-Stop <0693> je nach Grad des Befalls

\_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

\_\_\_\_\_

nur Einh.-Preis

\*\*\* Bedarfsposition ohne GP

2.03 **Binden von Schimmelpilzsporen auf belasteten Oberflächen**

Binden von Schimmelpilzsporen mit Sporenbinder.

Produkt vor Gebrauch 1 : 2 mit Wasser mit geeignetem Rührwerkzeug homogen verdünnen.  
Kontaminiertes Material vorsichtig mit dem verdünnten Produkt beschichten (nicht ansprühen).

**Produkt / Verbrauch:**

ca.: 0,1 l/m<sup>2</sup> Remmers Sporenbinder <2990> je nach Untergrundbeschaffenheit

\_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

\_\_\_\_\_

nur Einh.-Preis

## Positionen

---

\*\*\* Bedarfsposition ohne GP

### 2.04 Vorbehandlung stark saugender Altputze mit

Vorbehandlung stark saugender, aber tragfähiger Altputzflächen mit Primer Hydro F.

Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes Material bis 1:1 mit Wasser verdünnen. Material durch Streichen, Rollen oder Spritzen gleichmäßig auftragen.

#### Produkt / Verbrauch:

ca. 0,1 - 0,4 l/m<sup>2</sup> Remmers Primer Hydro F <2842> je nach Untergrund

\_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

\_\_\_\_\_

nur Einh.-Preis

\*\*\* Bedarfsposition ohne GP

### 2.05 Reduzierung der Sporenbelastung in der Raumluf und auf Oberflächen

Abtöten von Schimmelpilzsporen in der Raumluf und auf Oberflächen mit Sporenfrei, einem chlorfreien Konzentrat.

Aerosol-Verfahren:

Material als feinstes Aerosol vernebeln.

Produktnebel gleichmäßig in den zugfrei verschlossenen Räumen verteilen.

Nach 2 Stunden Einwirkzeit gründlich querlüften.

Oberflächen von z. B. Möbel, Fenster etc. feucht abwischen

Flächenanwendung:

Material mit geeignetem Sprühgerät aufbringen.

Mindestens 60 Minuten einwirken lassen.

Bei stark saugenden Untergründen Vorgang ggf. wiederholen.

Oberflächen von z. B. Möbel, Fenster etc. feucht abwischen

#### Produkt / Verbrauch:

Aerosol-Verfahren: ca. 3 - 5 ml/m<sup>3</sup> Raumluf Flächenanwendung: ca. 200 ml/m<sup>2</sup> Remmers Sporenfrei <1060>

\_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

\_\_\_\_\_

nur Einh.-Preis

### Positionen

---

#### 3 Vor- und Nacharbeiten

\*\*\* Bedarfsposition ohne GP

##### 3.01 Nicht tragfähigen Altputz entfernen

Nicht tragfähigen Altputz durch geeignete Maßnahmen vollflächig entfernen.

Es ist ein sauberer, saug- und tragfähiger Untergrund herzustellen.

\_\_\_\_\_ m2

\_\_\_\_\_

nur Einh.-Preis

\*\*\* Bedarfsposition ohne GP

##### 3.02 Befallenen Altputz entfernen

Mit Schimmelpilzen befallenen Altputz durch geeignete Maßnahmen vollflächig entfernen.

Es ist ein sauberer, saug- und tragfähiger Untergrund herzustellen.

\_\_\_\_\_ m2

\_\_\_\_\_

nur Einh.-Preis

\*\*\* Bedarfsposition ohne GP

##### 3.03 Gipsputz entfernen

Gipsputz durch geeignete Maßnahmen vollflächig entfernen.

Es ist ein sauberer, saug- und tragfähiger Untergrund herzustellen.

\_\_\_\_\_ m2

\_\_\_\_\_

nur Einh.-Preis

\*\*\* Bedarfsposition ohne GP

##### 3.04 Zurückstemmen der Fensterlaibungen

Zurückstemmen der Fensterlaibungen auf ein gefordertes Einbaumaß von \_\_\_\_\_ cm.

\_\_\_\_\_ St

\_\_\_\_\_

nur Einh.-Preis

### Positionen

---

\*\*\* Bedarfsposition ohne GP

#### 3.05 **Schadhafte Fugen ausräumen**

Ausräumen der schadhaften Fugen im Mauerwerk.  
Es ist ein sauberer, saug- und tragfähiger Untergrund herzustellen.

\_\_\_\_\_ m2

\_\_\_\_\_

nur Einh.-Preis

\*\*\* Bedarfsposition ohne GP

#### 3.06 **Entfernen der vorhandenen Tapeten und Anstriche**

Entfernen der vorhandenen Tapeten und Anstriche.  
Es ist ein sauberer, saug- und tragfähiger Untergrund herzustellen.

\_\_\_\_\_ m2

\_\_\_\_\_

nur Einh.-Preis

\*\*\* Bedarfsposition ohne GP

#### 3.07 **Vorspritzmörtel netzförmig auf saugenden Untergründen (SP Prep)**

Haftbrücke aus Vorspritzmörtel  
Remmers SP Prep  
auf den vorbereiteten, saugfähigen Untergrund  
(Mauerwerk)  
für nachfolgenden Verputz netzförmig  
(Deckungsfläche 50-70 % deckend)  
mit max. 5 mm Schichtdicke aufbringen.

##### **Produkt / Verbrauch:**

ca. 3-4 kg/m<sup>2</sup> Remmers SP Prep <0400>

\_\_\_\_\_ m2

\_\_\_\_\_

nur Einh.-Preis

### Positionen

---

\*\*\* Bedarfsposition ohne GP

#### 3.08 **Untergrundegalierung mit Grundputz (SP Levell)**

Egalisierung von Unebenheiten und tiefliegenden Fugen sowie Herstellen eines ebenen, tragfähigen Untergrundes mit Remmers SP Levell.

Qualitätsstufe: Q2 für abgezogene Putze

Angemischtes Material von Hand oder mit geeigneter Maschinenteknik auf den vorbereiteten Untergrund aufbringen und mit der Kartätsche abziehen.

Oberfläche nach dem Ansteifen mit Gitterrabort abreiben.

Nach vollständiger Erhärtung und vor dem Aufbringen nachfolgender Schichten lose Bestandteile mit weichem Besen abfegen.

#### **Produkt / Verbrauch:**

ca. 9,5 kg/m<sup>2</sup> bei 10 mm Schichtdicke Remmers SP Levell <0401>

\_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

\_\_\_\_\_

nur Einh.-Preis

#### 3.09 **Entkopplung zu angrenzenden sowie feuchteempfindlichen Bauteilen**

Lieferung und Einbau des

Trennwandstreifens zur thermischen, hygischen und akustischen Entkoppelung angrenzender Bauteile, z.B. Wand-Boden-, Wand-Wand-, Wand-Decke-Anschlussbereiche.

Maße:

Dicke 3 mm

Breite 75 mm

Länge je Rolle 30 m

#### **Produkt / Verbrauch:**

1,1 m/m Remmers Trennwandstreifen <4258>

\_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

### Positionen

---

#### 3.10 Fenster- und Türanschlüsse herstellen

Anschlüsse an Fenster- und Türrahmen mit Kompriband 15/5-10 winddicht herstellen.

Kompriband 15/5-10 mittig zur Innendämmung auf Tür- bzw. Fensterrahmen befestigen und PP-Folie nach Montage der Innendämmung zur Entkomprimierung des Bandes abreißen.

##### Produkt / Verbrauch:

1,1 m/m Remmers Kompriband 15/5-10 <4268>

\_\_\_\_\_ m

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

#### 3.11 Kellenschnitt in Innenecken mit Acryldichtstoff schließen

Kellenschnitt in allen Inneneckbereichen herstellen und nach Abtrocknen der Spachtel oder Putze mit Acryl 100 verschließen.

##### Produkt / Verbrauch:

ca. 100 ml/m bei 1 cm<sup>2</sup> Fugenquerschnitt Remmers Acryl 100 <7370>

\_\_\_\_\_ m

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

### Positionen

---

#### 4 Schimmel-Sanierplatten

\*\*\* Grundposition ZZ 001 .0

##### 4.01 Calcium-Silikat-Innendämmung SLP CS 25

Einbau der Calcium-Silikat-Innendämmung SLP CS 25 durch Verklebung mit Ansetzkleber SLP Fix auf dem vorbereiteten Untergrund.

Ansetzkleber SLP Fix mittels Mittelbettkelle (gezahnt) auf den Untergrund auftragen und Platten von unten beginnend einschwimmend andrücken. Es ist eine vollflächige Verklebung zu erreichen.

#### Produkte / Verbrauch:

ca. 1,2 kg/m<sup>2</sup>/mm Schichtdicke, ca. 6-7 kg/m<sup>2</sup> inkl. Ausgleichspachtelung Remmers SLP Fix <0513>  
1,1 m<sup>2</sup>/m<sup>2</sup> Remmers SLP CS 25 <0273>

\_\_\_\_\_ m2

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\*\*\* Alternativposition ZZ 001 .1

##### 4.02 Calcium-Silikat-Innendämmung SLP CS 30

Einbau der Calcium-Silikat-Innendämmung SLP CS 30 durch Verklebung mit Ansetzkleber SLP Fix auf dem vorbereiteten Untergrund.

Ansetzkleber SLP Fix mittels Mittelbettkelle (gezahnt) auf den Untergrund auftragen und Platten von unten beginnend einschwimmend andrücken. Es ist eine vollflächige Verklebung zu erreichen.

#### Produkte / Verbrauch:

ca. 1,2 kg/m<sup>2</sup>/mm Schichtdicke, ca. 6-7 kg/m<sup>2</sup> inkl. Ausgleichspachtelung Remmers SLP Fix <0513>  
1,1 m<sup>2</sup>/m<sup>2</sup> Remmers SLP CS 30 <0274>

\_\_\_\_\_ m2

\_\_\_\_\_

nur Einh.-Preis

### Positionen

---

\*\*\* Alternativposition ZZ 001 .2

#### 4.03 Calcium-Silikat-Innendämmung SLP CS 50

Einbau der Calcium-Silikat-Innendämmung SLP CS 50 durch Verklebung mit Ansetzkleber SLP Fix auf dem vorbereiteten Untergrund.

Ansetzkleber SLP Fix mittels Mittelbettkelle (gezahnt) auf den Untergrund auftragen und Platten von unten beginnend einschwimmend andrücken. Es ist eine vollflächige Verklebung zu erreichen.

#### Produkte / Verbrauch:

ca. 1,2 kg/m<sup>2</sup>/mm Schichtdicke, ca. 6-7 kg/m<sup>2</sup> inkl. Ausgleichspachtelung Remmers SLP Fix <0513>  
1,1 m<sup>2</sup>/m<sup>2</sup> Platte Remmers SLP CS 50 <0275>

\_\_\_\_\_ m2

\_\_\_\_\_

nur Einh.-Preis

#### 4.04 Dämmung von Laibungen und Sturzbereichen

Einbau der Calcium-Silikat-Laibungsplatte SLP CS L im Bereich von Fenster- und Tür laibungen sowie Sturzbereichen durch Verklebung mit Ansetzkleber SLP Fix auf dem vorbereiteten Untergrund.

Ansetzkleber SLP Fix mittels Mittelbettkelle (gezahnt) auf den Untergrund auftragen und Platten von unten beginnend einschwimmend andrücken. Es ist eine vollflächige Verklebung zu erreichen.

Der Anschluss zu Fenster und Türen ist durch den Einbau des Kompribandes 15/5-10 winddicht herzustellen.

#### Produkte / Verbrauch:

ca. 1,2 kg/m<sup>2</sup>/mm Schichtdicke, ca. 6-7 kg/m<sup>2</sup> inkl. Ausgleichspachtelung Remmers SLP Fix <0513>  
1,1 m<sup>2</sup>/m<sup>2</sup> Remmers SLP CS L <0277>

\_\_\_\_\_ m2

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

### Positionen

---

#### 4.05 Dämmkeile an Wand- und Deckenanschlüssen

Einbau der Calcium-Silikat-Keilplatte SLP CS K zur Kompensation von Wärmebrückeneffekten in Decken- und Wandanschlussbereichen durch vollflächige Verklebung mit Ansetzkleber SLP Fix auf dem vorbereiteten Untergrund.

Ansetzkleber SLP Fix mittels Mittelbettkelle (gezahnt) auf den Untergrund auftragen und Platten von unten beginnend einschwimmend andrücken. Es ist eine vollflächige Verklebung zu erreichen.

##### Produkte / Verbrauch:

ca. 1,2 kg/m<sup>2</sup>/mm Schichtdicke, ca. 6-7 kg/m<sup>2</sup> inkl. Ausgleichspachtelung Remmers SLP Fix <0513>  
1,1 m<sup>2</sup>/m<sup>2</sup> Remmers SLP CS K <0276>

\_\_\_\_\_ m2

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

#### 4.06 Einbau von Eck- und Kantenschutzprofilen

Eck- und Kantenschutz mit Ansetzkleber SLP Fix und PVC-Gewebewinkel 3 mm im Bereich von Außenecken der Innendämmung vor Aufbringen der Armierungsschicht herstellen.

SLP Fix auf Außenecken auftragen und frisch in frisch Gewebewinkel einbetten und ausrichten.

##### Produkte / Verbrauch:

ca. 1,5 kg/m Remmers SLP Fix <0513>  
1,1 m/m Remmers Gewebewinkel 3 mm <4279>

\_\_\_\_\_ m2

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

### Positionen

---

#### 4.07 **Armierungsschicht mit mineralischem Feinspachtel (SL Fill Q3)**

Herstellen einer vollflächigen Armierungs- und Feinputzschicht mit mineralischem Feinspachtel SL Fill Q3 und Armierungsgewebe Tex 4/100.

Material mit geeignetem Werkzeug als Kontaktschicht auftragen und frisch in frisch mit einer Zahnkelle in einer Schichtdicke von mind. 3 mm auftragen  
Armierungsgewebe im oberen Drittel des Putzes einbetten, Gewebekanten mind. 10 cm überlappen.

Einbettung von zusätzlichen Armierungsstreifen (ca. 50 x 30 cm) im Winkel von 45° in die Armierungsmasse an den Ecken  
von Einschnitten in das Innendämm-System, wie z. B. Fenster, Türen zur Aufnahme von Kerbspannungen.

Oberflächengestaltung:  
Material mind. 2 mm auf die ausreichend abgebundene Armierungslage applizieren.  
Oberfläche mit geeignetem Werkzeug glätten.  
Nachbearbeitung der Oberfläche nach Ansteifen

Gesamtschichtdicke ca. 5 mm

#### **Produkte / Verbrauch:**

ca. 1,2 kg/m<sup>2</sup>/mm Remmers SL Fill Q3 <2997>  
ca. 1,1 m<sup>2</sup>/m<sup>2</sup> Remmers Tex 4/100 <3880>

\_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\*\*\* Bedarfsposition ohne GP

#### 4.08 **Abglätten mit mineralischem Feinspachtel Q4 (SL Fill Q4)**

Abglätten und Herstellen feiner, geschlossener, anstrichfähiger Putzflächen der Oberflächenqualitätsstufe Q4 mit dem mineralischen Feinspachtel SL Fill Q4.

Material in gewünschter Schichtdicke auftragen und bis zum Erreichen der Oberflächenqualitätsstufe Q4 mit geeignetem Werkzeug in mehreren Arbeitsgängen glätten und nachbehandeln

#### **Produkt / Verbrauch:**

ca. 1,1 kg/m<sup>2</sup>/mm Remmers SL Fill Q4 <0233>

\_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

\_\_\_\_\_

nur Einh.-Preis

