

Muster-Leistungsbeschreibung

3SPL04

Power Protect[eco] Schimmel-Saniersystem

Bezugsnachweis:

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

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 zu dem Auftreten des Schimmelpilzwachstums geführt haben. Bauseitige Schäden sind zu beheben und die Raumnutzer darüber 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 Fernsprechanschluss 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.

Positionen

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.

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.

Muster-Leistungsbeschreibung 3SPL04

Power Protect[eco] Schimmel-Saniersystem

Positionen

2 Vor- und Nachbehandlung

*** Bedarfsposition ohne GP

2.01 Temporäre Sofortbehandlung bei Schimmelbefall (First-Aid-Kit)

Sofortige Bindung von Schimmelpilzsporen sowie Eliminieren von Schimmelpilzen auf mineralischen und anderen alkoholbeständigen Untergründen mit einem Set aus einem fungiziden, alkoholbasiertem Gel und einer ableitfähigen, alkoholbeständigen, antistatischen Folie.

Produkt: Power Protect First-Aid-Kit oder glw.

Eigenschaften:

Verhindert Sporenemissionen in die Raumluft

Alkoholbasiert

Depotwirkung bis zur Schimmelsanierung

Wirkt schnell und selbstständig

Tiefenwirksam

Produktkenndaten Gel:

Dichte (20 °C) 0,86 g/ml

Produktkenndaten Folie:

Dicke 100 µm

Oberflächenwiderstand 10⁹ bis 10¹¹ Ohm

Angebotenes Produkt: _____

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

Verbrauch:

Power Protect First-Aid-Kit <0679>

ca. 2.000 ml/m² Power Protect First-Aid-Gel <0684>

ca. 1 m²/m² Power Protect First-Aid-Sheet <4956>

_____ m²

nur Einh.-Preis

Muster-Leistungsbeschreibung 3SPL04

Power Protect[eco] Schimmel-Saniersystem

Positionen

- *** Bedarfsposition ohne GP
- 2.02 **Entfernen von biologischen Belägen auf Oberflächen (Schimmel-Stop)**
Entfernen von Schimmelpilzen mit selbstständig wirkendem, aktivem Spezialreiniger
- Produkt: Remmers Schimmel-Stop
oder glw.
- Produktkenndaten:
Lösemittelfrei
Dichte (20 °C) Ca. 1,01 g/ml
pH-Wert Ca. 11
- Angebotenes Produkt: _____
- Verbrauch:
ca.: 0,1 kg/m² Remmers Schimmel-Stop <0693>
je nach Grad des Befalls
- _____ m² _____ nur Einh.-Preis
- *** Bedarfsposition ohne GP
- 2.03 **Binden von Schimmelpilzsporen auf belasteten Oberflächen (Sporenbinder)**
Binden von Schimmelpilzsporen mit lösemittel- und weichmacherfreien Spezialgrundierung.
- Produkt: Remmers Sporenbinder
oder glw.
- Eigenschaften:
Komplexiert und bindet
Reduziert die Schimmelsporenbelastung in der Raumluft
Lösemittel- und weichmacherfrei
Wasserverdünnbar
- Produktkenndaten:
Farbton Milchig weiß
Dichte (20 °C) 1,10 kg/l
Viskosität DIN 4: 12 sec.
pH-Wert < 11,5
- Angebotenes Produkt: _____
- Verbrauch:
ca.: 0,1 l/m² Remmers Sporenbinder <2990>
je nach Untergrundbeschaffenheit
- _____ m² _____ nur Einh.-Preis
-

Muster-Leistungsbeschreibung 3SPL04

Power Protect[eco] Schimmel-Saniersystem

Positionen

*** Bedarfsposition ohne GP

2.04 **Vorbehandlung stark saugender Altputze
(Primer Hydro F)**

Vorbehandlung stark saugender, aber tragfähiger
Altputzflächen mit einer wässrigen Grundierung
mit verfestigender Wirkung.

Produkt: Remmers Primer Hydro F
oder glw.

Eigenschaften:
Oberflächenfestigend
Saugfähigkeitsegalisierend
Schnell trocknend

Produktkenndaten:
Festkörpergehalt Ca. 16 %
Dichte (20 °C) Ca. 1,0 g/cm³
pH-Wert Ca. 8

Angebotenes Produkt: _____

Verbrauch:

ca. 0,1 - 0,4 l/m² Remmers Primer Hydro F <2842>
je nach Untergrund

_____ m²

nur Einh.-Preis

Muster-Leistungsbeschreibung 3SPL04

Power Protect[eco] Schimmel-Saniersystem

Positionen

*** Bedarfsposition ohne GP

2.05 **Reduzierung der Sporenbelastung in der Raumluft und auf Oberflächen**

Abtöten von Schimmelpilzsporen in der Raumluft und auf Oberflächen mit einem chlorfreien Konzentrat.

Produkt: Remmers Sporenfrei
oder glw.

Eigenschaften:
Keim- und sporenabtötend
Frei von Aktivchlor, organischen Bioziden,
Aldehyden und Ammoniumverbindungen
Verträglich mit allen üblichen Bauuntergründen

Produktkenndaten:
Dichte (20 °C) Ca. 1,05 g/ml
pH-Wert Ca. 3,0

Angebotenes Produkt: _____

Verbrauch:

Aerosol-Verfahren:
ca. 3 - 5 ml/m³ Raumluft
Flächenanwendung:
ca. 200 ml/m²
Remmers Sporenfrei <1060>

_____ m²

_____ nur Einh.-Preis

3 **Vor- und Nacharbeiten**

*** Bedarfsposition ohne GP

3.01 **Nicht tragfähigen Altputz entfernen,**

Nicht tragfähigen Altputz durch geeignete
Maßnahmenvollflächig 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

Muster-Leistungsbeschreibung 3SPL04

Power Protect[eco] Schimmel-Saniersystem

Positionen

- 3.03 *** Bedarfsposition ohne GP
Gipsputz entfernen
Gipsputz durch geeignete Maßnahmen vollflächig entfernen.

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

_____ m² _____ nur Einh.-Preis
- 3.04 *** Bedarfsposition ohne GP
Zurückstemmen der Fensterlaibungen
Zurückstemmen der Fensterlaibungen auf ein gefordertes Einbaumaß von _____ cm.

_____ Stk _____ nur Einh.-Preis
- 3.05 *** Bedarfsposition ohne GP
Schadhafte Fugen ausräumen
Ausräumen der schadhaften Fugen im Mauerwerk.
Es ist ein sauberer, saug- und tragfähiger Untergrund herzustellen.

_____ m² _____ nur Einh.-Preis
- 3.06 *** Bedarfsposition ohne GP
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

Muster-Leistungsbeschreibung 3SPL04

Power Protect[eco] Schimmel-Saniersystem

Positionen

*** Bedarfsposition ohne GP

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

Haftbrücke aus mineralischem Vorspritzmörtel auf den vorbereiteten, saugfähigen Untergrund (Mauerwerk)

für nachfolgenden Verputz netzförmig (Deckungsfläche 50-70 % deckend) mit max. 5 mm Schichtdicke aufbringen.

Produkt: Remmers SP Prep oder glw.

Eigenschaften:
hoher Sulfatwiderstand
niedrig wirksamer Alkaligehalt (SR/NA)

Produktkenndaten.
Schüttdichte Ca. 1,7 kg/dm³
Wasserdampfdurchlässigkeit $\mu = 15$
Wassereindringtiefe Nach 1 h > 5 mm
Brandverhalten Klasse A1
Druckfestigkeit (28 d) CS IV (> 6,0 N/mm²)
Fremdüberwachung GG-Cert + WTA

Angebotenes Produkt: _____

Verbrauch:

ca. 3-4 kg/m² Remmers SP Prep <0400>

_____ m²

nur Einh.-Preis

Muster-Leistungsbeschreibung 3SPL04

Power Protect[eco] Schimmel-Saniersystem

Positionen

*** Bedarfsposition ohne GP

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

Egalisierung von Unebenheiten und tiefliegenden
Fugen sowie Herstellen eines ebenen, tragfähigen
Untergrundes mit einem mineralischen, nicht
hydrophobierten, diffusionsoffenen
Kalk-Zement-Putz. Qualitätsstufe: Q2 für
abgezogene Putze
Produkt: Remmers SP Levell
oder glw.

Eigenschaften:
Hohes Salzspeichervermögen
Porosität 51 Vol. %
Hoher Sulfatwiderstand und niedrig wirksamer
Alkaligehalt (SR/NA)
Wasserdampfdiffusionsoffen
Kapillarakktiv

Produktkenndaten:
Porosität > 45 Vol. %
Schüttdichte ca. 1,0 kg/dm³
Kap. Wasseraufnahme w₂₄ > 1,0 kg/m²
Wasserdampfdurchlässigkeit μ = 15
Wassereindringtiefe nach 24 h > 5 mm
Brandverhalten Klasse A1
Druckfestigkeit CS III (3,5 - 7,5 N/mm²)
Fremdüberwachung GG-Cert + WTA

Angebotenes Produkt: _____

Verbrauch:

ca. 9,5 kg/m² bei 10 mm Schichtdicke
Remmers SP Levell <0401>

_____ m²

nur Einh.-Preis

Muster-Leistungsbeschreibung 3SPL04

Power Protect[eco] Schimmel-Saniersystem

Positionen

3.09 Entkopplung zu angrenzenden sowie feuchteempfindlichen Bauteilen

Lieferung und Einbau eines geschlossenzelligen Polyurethanschaum-Klebebandes zur thermischen, hygrischen und akustischen Entkoppelung angrenzender Bauteile, z.B. Wand-Boden-, Wand-Wand-, Wand-Decke-Anschlussbereiche.

Produkt:
Remmers Trennwandstreifen
oder glw.

Maße:
Dicke 3 mm
Breite 75 mm
Länge je Rolle 30 m

Angebotenes Produkt: _____

Verbrauch:
1,1 m/m Remmers Trennwandstreifen <4258>

_____ m² _____

*** Bedarfsposition ohne GP

3.10 Fenster- und Türanschlüsse herstellen

Anschlüsse an Fenster- und Türrahmen mit einem einseitig selbstklebendem, vorkomprimierten, elastischen, weichmacherfreien, geschlossenzelligen Schaumstoffdichtungsband in PP-Folie zur nachträglichen Entkomprimierung winddicht herstellen.

Produkt:
Remmers Kompriband 15/5-10
oder glw.

Produkteigenschaften:
Luftdicht, entspricht den Vorgaben der DIN 41078-7, der RAL-gütegesicherten Fenstermontage
Erfüllt die Anforderungen der DIN 18542 für Beanspruchungsgruppe GB R
Luftdurchlässigkeit: α -Wert < 0,1
 $\text{m}^3/(\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})^{2/3})$
Angebotenes Produkt: _____

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

_____ m _____ nur Einh.-Preis

Positionen

**3.11 Kellenschnitt in Innenecken mit
Acryldichtstoff schließen**

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

Produkt:
Remmers Acryl 100
oder glw.

Produktkenndaten im Anlieferungszustand:
Dichte (DIN EN ISO 1183-1A) 1,6 g/cm³
Viskosität Pastös/standfest
Hautbildung Ca. 15 Min. (+23°C/50 % rF)

Produktkenndaten im ausreagierten Zustand:
Reißdehnung (DIN EN ISO 8339) 400 %
Dehnspannungswert 100 % (DIN EN ISO 8339) 0,06
N/mm² Volumenverlust (DIN EN ISO 10563) < 20 %
Zulässige Gesamtverformung (DIN EN 15651-1) 12,5 %

Angebotenes Produkt: _____

Verbrauch:

ca. 100 ml/m bei 1 cm² Fugenquerschnitt
Remmers Acryl 100 <7370>

_____ m _____

Muster-Leistungsbeschreibung 3SPL04
Power Protect[eco] Schimmel-Saniersystem

Positionen

4 **Schimmel-Sanierplatten**

Muster-Leistungsbeschreibung 3SPL04

Power Protect[eco] Schimmel-Saniersystem

Positionen

4.01 Power Protect-Innendämmung P 25[eco]

Einbau der Power Protect-Innendämmplatten durch vollflächige Verklebung mit systemzugehörigem, hydraulisch erhärtenden Ansetzkleber auf dem vorbereiteten Untergrund.

Produkte:

Remmers PP Fix

Remmers Power Protect P 25[eco]

oder glw.

Systemeigenschaften:

Dampfdiffusionsoffen

Kapillaraktiv

Schimmelhemmend

Euroklasse B-s1, d0

Produktkenndaten Ansetzkleber:

Schüttdichte Ca. 1,5 kg/dm³

w 0,0725 m³/m³

w 0,5044 m³/m³

Wärmeleitfähigkeit λ 0,497 W/(m•K)

Wasseranspruch 6,5 - 7,5 l/25 kg

Aw-Wert /

Wasseraufnahmekoeffizient

0,3074 kg/(m²h)

Wasserdampfdiffusionswiderstand μ 18,7

Größtkorn 0,5 mm

Produktkenndaten Dämmplatte:

Plattenstärke: 25 mm

Porosität = 94 Vol.%

Schüttdichte: ca. 152 kg/m²

w80: 0,0047 m³/m³

wsat: 0,9427 m³/m³

Wärmeleitfähigkeit: 0,05 W/(m•K)

Aw-Wert/Wasseraufnahmekoeffizient: 41,82

kg/(m²h0,5)Wasserdampfdiffusionswiderstand: μ 6,1

Angebotene Produkte:

Verbrauch:

ca. 1,4 kg/m²/mm Schichtdicke,

ca. 7,0 kg/m² inkl. Ausgleichsspachtelung

Remmers PP Fix <0260>

1,1 m²/m² Remmers Power Protect P 25[eco]

(Dicke 25 mm) <0262>

_____ m²

Positionen

4.02 Dämmung von Laibungen und Sturzbereichen

Einbau von Power Protect-Laibungplatten
im Bereich von Fenster- und Tür-laibungen sowie
Sturzbereichendurch vollflächige Verklebung mit
systemzugehörigem, hydraulisch erhärtenden
Ansetzkleber auf dem vorbereiteten Untergrund.

Produkte:

Remmers PP Fix

Remmers Power Protect R 15[eco]

oder glw.

Produktkenndaten Laibungplatte:

Wärmeleitfähigkeit 0,06 W/(m·K)

Wasserdampfdiffusion ca. 5

Anschlüsse an Fenster- und Türrahmen sind
mit einem einseitig selbstklebendem,
vorkomprimierten, elastischen, weichmacherfreien,
geschlossenzelligen Schaumstoffdichtungsband in
PP-Folie zur nachträglichen
Entkomprimierung winddicht herzustellen.

Angebotene Produkte:

Verbrauch:

ca. 1,4 kg/m²/mm Schichtdicke,

ca. 7,0 kg/m² inkl. Ausgleichsspachtelung

Remmers PP Fix <0260>

1,1 m²/m² Remmers Power Protect R 15[eco] <0265>

_____ m²

Positionen

4.03 Dämmkeile an Wand- und Deckenanschlüssen

Einbau von keilförmigen Innendämmplatten zur Kompensation von Wärmebrückeneffekten in Decken- und Wandanschlussbereichen durch vollflächige Verklebung mit systemzugehörigem, hydraulisch erhärtenden Ansetzkleber auf dem vorbereiteten Untergrund.

Produkte:

Remmers PP Fix
Remmers Power Protect W 30[eco]
oder glw.

Produktkenndaten Dämmplatte:

Porosität = 94 Vol.%
Schüttdichte ca. 152 kg/m²
w80: 0,0047 m³/m³
wsat: 0,9427 m³/m³
Wärmeleitfähigkeit 0,05 W/(m·K)
Aw-Wert/Wasseraufnahmekoeffizient 41,82
kg/(m²h0,5) Wasserdampfdiffusionswiderstand μ 6,1

Angebotene Produkte:

Verbrauch:

ca. 1,4 kg/m²/mm Schichtdicke,
ca. 7,0 kg/m² inkl. Ausgleichsspachtelung
Remmers PP Fix <0260>
1,1 m²/m² Remmers Power Protect W 30[eco] <0264>

_____ m² _____

Positionen

**4.04 Einbau von Eck- und Kantenschutzprofilen
(PP Fix)**

Eck- und Kantenschutz mit PVC-Gewebewinkel 3 mm und systemzugehörigem, hydraulisch erhärtenden Ansetzkleberim Bereich von Außenecken der Innendämmungvor Aufbringen der Armierungsschicht herstellen.

Produkte:

Remmers PP Fix

Remmers Gewebewinkel 3 mm
oder glw.

Produktkenndaten Ansetzkleber:

Schüttdichte Ca. 1,5 kg/dm³

w 0,0725 m³/m³

w 0,5044 m³/m³

Wärmeleitfähigkeit λ 0,497 W/(m•K)

Wasseranspruch 6,5 - 7,5 l/25 kg

Aw-Wert /

Wasseraufnahmekoeffizient

0,3074 kg/(m²h)

Wasserdampfdiffusionswiderstand μ 18,7

Größtkorn 0,5 mm

Angebotene Produkte:

Verbrauch:

ca. 1,5 kg/m Remmers PP Fix <0260>

1,1 m/m Remmers Gewebewinkel 3 mm <4279>

_____ m²

Positionen

4.05 Armierungsschicht mit mineralischem Feinspachtel (SL Fill Q3)

Herstellen einer Armierungs- und Feinputzschicht aus alkalibeständigem Glasfasergewebe und systemzugehörigem kapillaraktivem, diffusionsoffenen, mineralischem Feinspachtel. Gesamtschichtdicke ca. 5 mm

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 oder einbindende Mauern zur Aufnahme von Kerbspannungen.

Produkte:
Remmers SL Fill Q3
Remmers Tex 4/100
oder glw.

Produktkenndaten Armierungsgewebe:
Flächengewicht: 160 g/m²
Maschenweite: 4 x 4 mm
Reißfestigkeit: nach ETAG 004 (pro 5 cm)
▣ Kette 2100 N
▣ Schuss 2200 N
Gewebeappretur: alkalibeständig, weichmacherfrei und schiebefest

Produktkenndaten Spachtel:
Schüttdichte ca. 1,2 kg/dm³
Druckfestigkeitsklasse CS II (1,5 - 5,0 N/mm²)
Wasserdampfdiffusion $\mu < 10$
Kap. Wasseraufnahme w₂₄ > 1,0 kg/m²
Größtkorn 0,5 mm

Angebotene Produkte:

Verbrauch:

ca. 1,2 kg/m²/mm Remmers SL Fill Q3 <2997>

ca. 1,1 m²/m² Remmers Tex 4/100 <3880>

_____ m²

Muster-Leistungsbeschreibung 3SPL04

Power Protect[eco] Schimmel-Saniersystem

Positionen

*** Bedarfsposition ohne GP

4.06 **Abglätten mit mineralischem Feinspachtel
Q4 (SL Fill Q4)**

Abglätten und Herstellen feiner, geschlossener, anstrichfähiger Putzflächen der Oberflächenqualitätsstufe Q4 mit kapillaraktivem, diffusionsoffenen, mineralischem Feinspachtel.

Produkt:
Remmers SL Fill Q4
oder glw.

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

Produktkenndaten:
Schichtdicke: Ansatzlos bis max. 2 mm
Schüttdichte Ca. 1,1 kg/dm³
Druckfestigkeitsklasse CS II (1,5 - 5,0 N/mm²)
Wasseraufnahmekoeffizient w₂₄ > 1 kg/m²
Wasserdampfdurchlässigkeit μ < 14
Größtkorn ≤ 0,1 mm

Angebotenes Produkt: _____

Verbrauch:
ca. 1,1 kg/m²/mm Remmers SL Fill Q4 <0233>

_____ m² _____

nur Einh.-Preis

Positionen

5 Farbbeschichtung

*** Grundposition ZZ 001.0

5.01 Innenfarbe auf Silikatbasis (Color SL)

Farbbeschichtung der vorbereiteten Wandflächen
mit einer kapillaraktiven, lösemittel- und
weichmacherfreien Silikatfarbe für Innenräume.

Farbton nach Wahl des AG: _____

Anzahl der Arbeitsgänge: _____

Produkt: Remmers Color SL
oder glw.

Eigenschaften:

Kapillaraktiv

Hoch wasserdampfdurchlässig

Schimmelwidrig durch Alkalität

Lösemittel- und weichmacherfrei

Nassabriebklasse 3 nach DIN EN 13300

Deckvermögen Klasse 2 bei 7 m²/l

Glanzgrad: stumpfmatt

Produktkenndaten:

Dichte (20 °C) 1,48 kg/l

Wasserdampfdurchlässigkeit s < 0,01 m

Maximale Korngröße: fein (<100µ)

Angebotenes Produkt: _____

Verbrauch:

Ca. 0,15 l/m² je Arbeitsgang Remmers Color SL
<0237>Sonderfarbtöne <0238>

_____ m²

Muster-Leistungsbeschreibung 3SPL04

Power Protect[eco] Schimmel-Saniersystem

Positionen

*** Alternativposition ZZ 001.1

5.02 **Kalkfarbe ohne organische Bindemittelanteile (Color CL Historic)**

Farbbeschichtung der vorbereiteten Wandflächen
mit einer Kalkfarbe ohne organische
Bindemittelanteile
Farbton nach Wahl des AG: _____

Anzahl der Arbeitsgänge: _____

Produkt: Remmers Color CL Historic
oder glw.

Eigenschaften:
Kapillarakktiv
Hoch wasserdampfdiffusionsfähig
Hohes Deckvermögen
Frei von organischen Bindemittelzusätzen
Lösemittel- und weichmacherfrei
Frei von Konservierungsmittel
Mineralwasserbasiert
Titandioxidfrei
Allergikerfreundlich
Natürlich antiseptisch
Spannungsarm
Hohes Haftvermögen

Produktkenndaten im Anlieferungszustand:
Bindemittel Dispergiertes Weißkalkhydrat
Dichte (20 °C) 1,54 g/cm³
Viskosität 3500 mPa·s
pH-Wert > 11

Produktkenndaten im ausreagierten Zustand:
Wasserdampfdurchlässigkeit (DIN 52615): sd < 0,01
mWasseraufnahmekoeffizient (DIN 52617):
Untergrundabhängig Glanzgrad Tuchmatt

Angebotenes Produkt: _____

Verbrauch:

Ca. 0,2 - 0,25 kg/m² je nach Untergrund und
Arbeitsgang Remmers Color CL Historic <6569>

_____ m² _____

nur Einh.-Preis