**MUSTERLEISTUNGSVERZEICHNIS**

**Putzgrundvorbereitung**

**Unternehmer:**

**Bauvorhaben:**

**Adresse:**

**Bauherr:**

**Schützen und Abkleben**

Schützen und Abkleben von Bauteilen wie Fenster und Türen sowie Einrichtungsgegenständen einschließlich Lieferung der erforderlichen Stoffe sowie Entfernung und Entsorgung nach Gebrauch.

Folie 300 my, Stöße verkleben.

Einheit m²

Einheitspreis: EUR Gesamtpreis:

**Entfernen vorhandener Beschichtungen**

Alle losen und nicht tragfähigen Schichten sind zu entfernen.

Abblätternde Anstriche sind mit dem Dampfstrahlgerät abzustrahlen.

Anfallendes Material und Abwasser sind vollständig zu sammeln und gemäß den gesetzlichen Bestimmungen zu entsorgen.

Einheit m²

Einheitspreis: EUR Gesamtpreis:

**Mauerwerksinstandsetzung**

**Hohlstellen entfernen**

Nicht tragfähige Putzschichten/-stellen entfernen, mürben und losen Fugenmörtel mind. 2 cm tief auskratzen. Untergrund mit Stahlbesen gründlich säubern und Staub entfernen.

Die Entsorgung wird gesondert vergütet.

Einheit m²

Einheitspreis: EUR Gesamtpreis:

**Ausbessern von Fehlstellen - Vertiefungen egalisieren**

Egalisieren von groben Vertiefungen und Unebenheiten des Untergrundes mit einem Werktrockenmörtel auf Trass-Kalk-Basis DIN EN 998-1, M 5

Oberfläche während des Ansteifens aufrauen.

**Produkt: SAKRET Trass-Kalk-Mörtel TKM**

Einheit m²

Einheitspreis: EUR Gesamtpreis:

**Reinigung trocken**

Den Putzgrund mit Stahlbesen trocken reinigen. Staub gründlich abkehren oder abblasen mit ölfreier Druckluft

Einheit m²

Einheitspreis: EUR Gesamtpreis:

**Reinigung nass**

Verunreinigungen, Schmutz, Staub und lose anhaftende Substanzen mit Hochdruckreiniger entfernen. Anfallendes Material und Abwasser sind vollständig zu sammeln und gemäß den gesetzlichen Bestimmungen zu entsorgen.

Einheit m²

Einheitspreis: EUR Gesamtpreis:

**Reinigung und Desinfektion**

Algen- und moosbefallene Flächen mit einer Biozidlösung nach Vorschrift des Herstellers zweimal behandeln.
Einzukalkulieren ist die ggf. vorher erforderliche mechanische Bearbeitung und das schonende Abwaschen mit Hochdruckreiniger.

**Produkt: SAKRET Biosan BS**

Einheit m²

Einheitspreis: EUR Gesamtpreis:

**Entfernen von Schalöl**

Schalölreste oder andere Fette mit einem lösungsmittelfreien Konzentrat mittels Hochdruck– oder Kaltreinigung entfernen.

**Produkt: RYGOL Schalölreiniger**

Einheit m²

Einheitspreis: EUR Gesamtpreis:

**Haftbrücken für Kalk- und Kalk-Zementputze**

**Mineralische Haftbrücke RS**

Mineralische Haftbrücke CS IV Wc 2 nach DIN EN 998-1, als Untergrundvorbehandlung für nachfolgende Grundputze einschl. Armierungsgewebe bei Betonteilen im Mauerwerk, bei Wärmedämmplatten, im Bereich von StB-Stützen etc.

Doppelte Gewebeeinlage, mind. 20 cm von allen Seiten auskragen lassen.

Auftragsdicke ca. 5 mm, Oberfläche mit Zahntraufel horizontal aufkämmen

Vorhandener Untergrund:

**Produkt: RYGOL Renovierspachtel RS**

Einheit m²

Einheitspreis: EUR Gesamtpreis:

**Mineralische Haftbrücke FSP**

Mineralische Haftbrücke CS III Wc 2 nach DIN EN 998-1, als Untergrundvorbehandlung für nachfolgende Grundputze einschl. Armierungsgewebe bei Betonteilen im Mauerwerk, bei Wärmedämmplatten, im Bereich von StB-Stützen etc.

Doppelte Gewebeeinlage, mind. 20 cm von allen Seiten auskragen lassen.

Auftragsdicke ca. 5 mm, Oberfläche mit Zahntraufel horizontal aufkämmen

Vorhandener Untergrund:

**Produkt: RYGOL Flex-Fassadenspachtel FSP**

Einheit m²

Einheitspreis: EUR Gesamtpreis:

**Haftbrücken für gipshaltige Putze**

**Gipshaftmörtel**

Gipshaftmörtel auf Kalk-Gipsbasis B2/50/2 nach DIN EN 13279-1 als Haftbrücke auf XPS Platten und/oder glatten Betonuntergründen aufbringen.

**Produkt: RYGOL Gipshaftmörtel GHM**

Einheit m²

Einheitspreis: EUR Gesamtpreis:

**Betonhaftbrücke**

Aufbringen einer quarzgefüllten Haftbrücke auf Kunstharz-Basis auf stark saugenden oder glatten Betonflächen.

**Produkt: RYGOL Betonhaftbrücke BHR**

Einheit m²

Einheitspreis: EUR Gesamtpreis:

**Aufbrennsperren, Grundierungen und Verfestigungen**

**Aufbrennsperre**

Aufbringen einer lösungsmittelfreien und geruchsmilde Dispersionsgrundierung als Haftbrücke auf stark oder unterschiedlich saugenden Untergründen.

**Produkt: RYGOL Aufbrennsperre Universal ASU**

Einheit m²

Einheitspreis: EUR Gesamtpreis:

**Universalgrundierung**

Aufbringen einer wässrigen, lösemittelfreien und hoch konzentrierten Dispersionsgrundierung als Haftbrücke zur Regulierung des Saugverhaltens und als Voranstrich auf mineralischen Putzen (DIN V 18550 MG PI - IV, DIN EN 998 CS II - IV), Zementestrichen, Gipsdielen, Gipskartonplatten, Gipsfaserplatten, Beton, Mauerwerk aus Porenbeton, Kalksandstein sowie Ziegel u. ä.

**Produkt: RYGOL Universalgrundierung UG**

Einheit: m²

Einheitspreis: EUR Gesamtpreis:

**Oberflächenverfestigung**

**Oberflächenverfestigung, mineralisch**

Wässriges, lösemittelfreies zur Verfestigung der obersten Schicht von sandenden und kreidenden kalk-, kalkzement- oder zementgebundenen Grund- und Oberputzen und mineralischen Untergründen

2:1 mit Wasser verdünnt.

**Produkt: SAKRET Silikat-Fixativ LFV**

Einheit m²

Einheitspreis: EUR Gesamtpreis:

**Oberflächenverfestigung, organisch**

Kreidende und sandende mineralische oder dispersionshaltige Untergründe mit einem lösemittelfreien Produkt auf Kunstharzbasis nach Herstellervorschrift festigen.

**Produkt: SAKRET Tiefgrund TGW**

Einheit m²

Einheitspreis: EUR Gesamtpreis:

**Putzprofile und Anputzleisten**

**Hinweis**

Putzträger/Putzprofile sind in folgenden Bereichen aus Edelstahl auszuführen:

* in Feuchträumen
* im Sockel- und erdberührten Bereichen

in Sanierputzsystemen

**Drahteckwinkel – Außenputz**

Drahteckwinkel an Gebäudekanten und -öffnungen auf Unterputzdicke mit geeignetem Mörtel auf vorbereiteten Untergrund lot- und fluchtrecht anbringen.

Putzdicke: mm

Material: [ ]  rostfreier Edelstahl
[ ]  verzinkt

**Produkt: Drahteckwinkel AP
Drahteckwinkel APA asymmetrisch**

Einheit lfm

Einheitspreis: EUR Gesamtpreis:

**Putzeckleiste, verzinkt – Innenputz**

Kantenprofil aus verzinktem Stahlblech an Gebäudekanten und ‑öffnungen auf Unterputzdicke mit Ansetzmörtel auf vorbereiteten Untergrund lot- und fluchtrecht anbringen.

Putzdicke: mm

**Produkt: Putzeckleiste**

Einheit lfm

Einheitspreis: EUR Gesamtpreis:

**Putzeckleiste Edelstahl – Innenputz**

Kantenprofil aus rostfreiem Edelstahl an Gebäudekanten und -öffnungen auf Unterputzdicke mit Ansetzmörtel auf vorbereiteten Untergrund lot- und fluchtrecht anbringen.

Putzdicke: mm

**Produkt: Putzeckleiste, Edelstahl**

Einheit lfm

Einheitspreis: EUR Gesamtpreis:

**Putzabschlussprofil**

Putzabschlussprofil auf Fertigputzdicke mit geeignetem Mörtel auf vorbereiteten Untergrund lot- und fluchtrecht anbringen.

Putzdicke: mm

Material: verzinkt

**Produkt: Putzabschlussprofil**

Einheit lfm

Einheitspreis: EUR Gesamtpreis:

**Anputzleiste**

Herstellen eines Putzanschlusses mit Anschlussleiste aus Hart- PVC an Fenstern und Türen zur Ausbildung eines luftdichten Anschlusses. Hart-PVC-Leiste, selbstklebend, mit zusätzlichem Klebestreifen zur Aufnahme der Abdeckfolie.

Breite: [ ]  9 mm
[ ]  12mm

**Produkt: RYGOL Anputzleiste**

Einheit lfm

Einheitspreis: EUR Gesamtpreis:

**Bossenprofil - Außenputz**

Liefern und Anbringen eines Bossenprofiles aus Aluminium weiß mit Grundbeschichtung an den Untergrund und Herausarbeiten der Bossenstruktur ca. 10 mm

Putzdicke: 20 mm

**Produkt: Bossenprofil**

Einheit lfm

Einheitspreis: EUR Gesamtpreis: