

## Muster-Leistungsbeschreibung

### Bezugsnachweis:

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

### Güllebehälter & -kanäle

---

### Positionen

---

#### 1 Positionen

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.

#### 1.01 Untergrunduntersuchung und -prüfung

Untergrund Prüfung und Dokumentation gemäß gültigen Regelwerken.

\_\_\_\_\_ m2

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Positionen**

---

\*\*\* Grundposition ZZ 001 .0

1.02 **Untergrundvorbehandlung mit geeigneten Mitteln**

Untergrundvorbehandlung mit geeigneten Mitteln zur Erzielung eines sauberen und tragfähigen Untergrundes, frei von haftungsmindernden Schichten.

\_\_\_\_\_ m2

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\*\*\* Alternativposition ZZ 001 .1

1.03 **Reinigen der Fläche mittels Heissdampf-Hochdruckreinigung**

Reinigen der Fläche mittels Heissdampf-Hochdruckreinigung, Absaugen und thermischen Trocken der Oberfläche.

\_\_\_\_\_ m2

\_\_\_\_\_

nur Einh.-Preis

**Positionen**

---

\*\*\* Bedarfspositionen ohne GP

1.04 **Grundierung mit einem nonylphenol- und weichmacherfreien 2-K EP-Bindemittel**

Egalisieren und Schließen von Poren und Lunkern des vorbereiteten Untergrundes mit einem schnellhärtenden, nonylphenol-, lösemittel- und weichmacherfreien 2-K EP-Bindemittel.

gewählte Produkte oder gleichwertig:

Remmers Epoxy MT 100 + ADD TX

(ADD TX als ein Thixotropiermittel für Kunstharze, je nach Anwendung ca. 1 - 10 M-% bezogen auf das Bindemittel)

Farbton: transparent

Produktkenndaten -

Im Anlieferungszustand:

Komponente A, Komponente B, Mischung,

Viskosität (25 °C): 950 mPa s, 200 mPa s, 750 mPa s,

Dichte (20 °C): 1,16 g/cm<sup>3</sup>, 0,97 g/cm<sup>3</sup>, 1,08 g/cm<sup>3</sup>,

Im ausreagierten Zustand

Druckfestigkeit ca. 60 N/mm<sup>2</sup> \*

Biegezugfestigkeit ca. 20 N/mm<sup>2</sup> \*

\* Epoxidharzmörtel 1 : 10 mit Normsand

Die genannten Werte stellen typische Produkteigenschaften dar und sind nicht als verbindliche Produktspezifikationen zu verstehen.

**Produkte / Verbrauch:**

mind. 0,30 kg/m<sup>2</sup> Epoxy MT 100 <0936>

Anteilmäßig ADD TX Neu (1-10%):

ca. 0,03 kg/m<sup>2</sup> ADD TX Neu <0942>

\_\_\_\_\_ m2

\_\_\_\_\_

nur Einh.-Preis

### Positionen

---

#### 1.05 Beschichtung mit einem lösemittelhaltigen, rissüberbrückenden 2K - EP-Bindemittel

Liefern und Herstellen einer lösemittelhaltigen, rissüberbrückenden, teerfreien Beschichtung auf Epoxydharzbasis mit hoher Chemikalienbeständigkeit.

Gewähltes Produkt:  
Remmers Epoxy Universal

Anwendungsbereich:  
Rissüberbrückende Schutzbeschichtung für Stahlbetonbehälter  
Korrosionsschutzbeschichtung für Stahl bzw. verzinktem Stahl  
Beschichtung für JGS- und Biogasanlagen, Behälter und Fahrsilowände (AbZ&nbsp;59.17-436)

Eigenschaften:  
- Statisch rissüberbrückend  
- Chemisch belastbar  
- Streich- und spritzfähig  
- Lösemittelhaltig

Produktkenndaten:  
Im Anlieferungszustand -  
Komponente A, Komponente B, Mischung,  
Viskosität (25 °C): 2000 mPa s, 5650 mPa s, 1900 mPa s,  
Dichte (20 °C): 1,37 g/cm<sup>3</sup>, 1,08 g/cm<sup>3</sup>, 1,30 g/cm<sup>3</sup>,

Im ausreagierten Zustand -  
Rissüberbrückungsklasse A 2 (> 0,25 mm)

Die genannten Werte stellen typische Produkteigenschaften dar und sind nicht als verbindliche Produktspezifikationen zu verstehen.

#### Produkte / Verbrauch:

mind. 1,20 kg/m<sup>2</sup> Epoxy Universal <5590-5592>  
(für drei Anstriche)

\_\_\_\_\_ m2

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_