

Muster-Leistungsbeschreibung

Bezugsnachweis:

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

Elastische Zwischenschicht

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.

Positionen

Hinweise zur Muster-Leistungsbeschreibung

Wir weisen darauf hin, dass diese Muster-Leistungsbeschreibung einen Leitfaden in Form von Textbausteinen darstellt, mit dem keine Haftung der Remmers GmbH verbunden ist. Tatsächliche Objektdaten waren nicht bekannt und sind in dieser Muster-Leistungsbeschreibung nicht berücksichtigt worden.

Die Muster-Leistungsbeschreibung/ Textbausteine sind von einem sachkundigen Planer nach der Untersuchung des Objektes auf die tatsächlichen Objektgegebenheiten hin zu prüfen/ anzupassen.

Mit Verwendung der angeführten Textbausteine ist der Planer/Anwender verpflichtet, eine Prüfung der jeweiligen Gegebenheiten vor Ort durchzuführen sowie anderweitige besondere Bestimmungen oder Vorschriften, bauaufsichtsrechtliche und statische Gegebenheiten zu berücksichtigen.

Diese Muster-Leistungsbeschreibung ist eine Anregung für einen detailliert zu erstellenden Ausschreibungstext. Mit der Übermittlung dieser Muster-Leistungsbeschreibung ist keine Projektberatung verbunden.

Positionen

Vorbemerkungen Industrieböden

Die folgende Musterleistungsbeschreibung ist für die Verwendung in Industrie-, Lager und Produktionshallen erarbeitet worden und bezieht sich nicht auf Wohn- und Aufenthaltsräume.

Die angegebenen Verarbeitungshinweise, Werkzeuge und Verbrauchsangaben können nur als Empfehlung, die auf eine langjährige Applikationserfahrung beruhen, angenommen werden und müssen ggfs. den örtlichen Gegebenheiten angepasst werden. Die Eignung dieses Systemes ist vom Auftraggeber und Auftragnehmer vor Ort zu prüfen.

Bodenflächen unterliegen einem nutzungsbedingten Verschleiß. Die Lebensdauer hängt dem entsprechend im wesentlichen von der individuellen Nutzung ab. Um den nutzungsbedingten Verschleiß zu reduzieren und die Lebensdauer zu verlängern, sind Bodenflächen einer Grund- und Unterhaltspflege zu unterziehen. Weitere Hinweise entnehmen Sie bitte den Remmers Reinigungs- und Pflegehinweisen für Bodenbeschichtungssysteme.

Da die Viskosität von Beschichtungsstoffen temperaturabhängig ist, ist die resultierende Oberflächenstruktur der Strukturbeschichtung stark abhängig von den Baustellenbedingungen sowie der Verarbeitung und liegt somit außerhalb der Produkthaftung.

1.01 Baustelle einrichten einschließlich Geräte

Baustelle einrichten, An- und Abfuhr aller benötigten Materialien, Geräte und Maschinen. Räumen der Baustelle und Wiederherstellung aller benutzten Flächen in den ursprünglichen Zustand einschließlich notwendiger Zwischenreinigung.

_____ h

Positionen

1.02 Abklebearbeiten

Zum Schutz vor Verschmutzungen sind Türen, Fenster, Fußleisten, Maschinenfundamente, Regale, Einrichtungsgegenstände mit geeignetem Klebeband und Folie zu schützen.

_____ h

1.03 Untergrunduntersuchung und -prüfung

Zur Untersuchung sind u.a. durchzuführen:

- a) visuell, auf Verschmutzungen, Absandungen und Risse
- b) Abklopfen auf Hohlstellen und Gefügelockerungen
- c) Messen der Druck- und Haftzugfestigkeiten
- d) Messen des Feuchtigkeitsgehaltes

Zusätzliche Arbeiten, wie z. B. das Ausbessern von Fehl- und Schadstellen, beschädigten Kanten, das Verfüllen von Rissen im Untergrund oder das Arbeiten unter erschwerten Bedingungen (Hindernisse, Nacharbeit etc.) sind vor Beginn der Arbeiten durch das ausführende Unternehmen vor Ort zu beurteilen und ggfs. in das Angebot mit aufzunehmen.

_____ m2

1.04 Vorbehandlung mit geeigneten Mitteln, vorzugsw. mittels Strahlen

Untergrundvorbehandlung mit geeigneten Mitteln, vorzugsweise mittels Stahlkugelstrahlverfahren, zur Erzielung eines tragfähigen, sauberen und tragfähigen Untergrundes, frei von haftungsmindernden Schichten. Mittels Industriestaubsauger ist der Untergrund staubfrei herzustellen. Der Untergrund muss nach der Untergrundvorbehandlung zur Beschichtung geeignet sein.

_____ m2

Positionen

1.05 **Schnelle Grundierung mit einem transparenten, untergrundtoleranten 2K EP- Bindemittel (MT)**

Grundieren des vorbereiteten, sauberen, vorbereiteten Untergrundes mit Epoxy MT 100, einer lösemittelfreien, transparenten, zweikomponentigen Spezialgrundierung auf Epoxidharzbasis. Das Material wird in geeigneter Weise, z. B. mit einem Gummischieber auf der Fläche verteilt und mit einem Farbröller sorgfältig nachgerollt.

Ist nicht gewährleistet, dass innerhalb von 24 Std. weitergearbeitet werden kann, kann bzw. sollte die noch frische Grundierung gezielt abgestreut oder vor weitergehenden Beschichtungsmaßnahmen angeschliffen werden.

Produkt / Verbrauch:

ca. 0,30 - 0,50 kg/m² Remmers Epoxy MT 100 <0936> (Bindemittelmenge je nach Untergrund)

_____ m² _____

1.06 **Klebschicht untere Tragschicht Verstärkungseinlage Wand / Ecke / Ablauf**

Liefern und Herstellen einer thixotropierten Klebschicht Grundierung mit einem nonylphenol-, lösemittel- und weichmacherfreien 2-K EP-Bindemittel. Für Verarbeitungen an lotrechten bzw. geneigten Flächen können den Bindemitteln ein Stellmittel WHG TX, mit einem Anteil von bis zu 6,0 % bez. auf das Bindemittel zugegeben werden. Der Epoxy-kleber wird vorgelegt, die Gewebe-Bänder werden Blasen- & Hohlraumfrei eingearbeitet und abschließend glattgestrichen. Verstärkungseinlagen:
Wand / Ecke / Ablauf: Tape VF 120 / VF 10 IC (VF 75 EC) / Tape VF 350 HC

Produkte / Verbrauch:

mind. 0,50 kg/m² Epoxy MT 100 <0936>
Stellmittelzugabe je nach Bedarf und Anforderung anteilig bis ca. 2 % WHG TX auf Bodenflächen <1221>

_____ m² _____

Positionen

1.07 Abdichten von Innenecken, Fugen und Durchdringungen mit Fugenband Tape VF

Innenecken, Fugen und Durchdringungen mit dem hochwertigen, vliesbeschichteten Premium-Dichtband auf NBR Kautschuk-Basis, Remmers Tape VF, verstärken.
Fugenband VF 120 (Fugenband 120 mm)
Fugenband VF 75 EC (Außenecke)
Fugenband VF 100 IC (Innenecke)
Tape VF 350 350mm x 350mm (Manschette)
Als Klebe- und Fixierschicht wird eine Mischung aus Epoxy MT 100 + ca. 3% WHG verwendet.
Der Einbau erfolgt frisch-in-frisch.
Hohllagen und Ansätze sind zu verhindern.
Angabe der einzelnen VF-Produkte:

Produkt / Verbrauch:

1x psch Remmers Tape VF Produktserie <5071>

_____ St _____

Positionen

1.08 Dichtschicht

Herstellen einer Dichtschicht, nach klebfreiem Erhärten der vorangegangenen Schicht, mit Remmers PUR Base WPM, einem lösemittelfreien, rissüberbrückenden, zweikomponentigen Polyurethanharz. Das Material wird in geeigneter Weise, z. B. mit einem gezahnten Gummischieber, Glätt- oder Zahnkelle gleichmäßig bahnenweise auf der Fläche verteilt.

Für Verarbeitungen an lotrechten bzw. geneigten Flächen können dem PU-Bindemittel geeignete Stellmittel Remmers WHG TX zugegeben werden.

Hinweis:

Gemäß Herstellerrichtlinie in Verbindung mit der AbP "P 13895 / 24-717" als PUR-Abdichtung im Verbund in Kombination mit einer Nuttschicht (AiV N). Der Verwendungsbereich bezieht sich auf Beanspruchungsklassen A, B & C. Dies entspricht den Wassereinwirkungsklassen W2-I und W3-I gemäß DIN 18534-1.

Die angegebenen ungefähren Verbrauchsmengen beziehen sich auf glatte egalisierte Untergründe.

Produkte / Verbrauch:

mind. 1,5 kg/m² Remmers PUR Base WPM <6065>
Anteilige Zugabe Stellmittel: ca. 4% WHG TX

_____ m²
