

AUSSCHREIBUNGS - LEISTUNGSVERZEICHNIS

LV-Bezeichnung	Triflex PH CPS-I+ - Innendeck Besch.sys. (OS 11b) - ÖN B2063		
Dokumentnummer				LV\TRIFLEX\TRIFLX PH CPS-I+ INNEND OS 11B
Bauvorhaben	TRIFLEX LV B2063		
Abgabeort			
Angebotsöffnung			
Bauherr/Auftraggeber			
Ausschreibende Stelle			
Summe LV	..... EUR	..... EUR	geprüfte Summen
Aufschlag/Nachlass	..... EUR	..... EUR	..... EUR
Gesamtpreis	..... EUR	..... EUR	..... EUR
zuzüglich 20,00% USt.	..... EUR	..... EUR	..... EUR
Angebotspreis	..... EUR	..... EUR	..... EUR

Triflex PH CPS-I+ - Innendeck Besch.sys. (OS 11b) - ÖN B2063

LV\TRIFLEX\TRIFLX PH CPS-I+ INNEND OS 11B

TRIFLEX LV B2063

geprüfte Summen

Summe LV	..... EUR	..... EUR	geprüfte Summen
Aufschlag/Nachlass	..... EUR	..... EUR	..... EUR
Gesamtpreis	..... EUR	..... EUR	..... EUR
zuzüglich 20,00% USt.	..... EUR	..... EUR	..... EUR
Angebotspreis	..... EUR	..... EUR	..... EUR

Ort und Datum

Rechtsgültige Unterfertigung

TRIFLEX LV B2063**Triflex PH CPS-I+ - Innendeck Besch.sys. (OS 11b) - ÖN B2063**

Geschlossenes LV

LGPosNr. PVZZ	Beschreibung der Leistung				GR W
	Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

Preisangaben in EUR

00 Vorbemerkungen

Die Verarbeitung erfolgt mit Produkten der Firma Triflex GmbH und Co. KG, Minden.

Angeboten und eingebaut wird das Innendeck Beschichtungssystem Triflex CPS-I+ der Klasse OS 11b nach der Richtlinie "Schutz und Instandsetzung von Betonbauteilen" (Rili SIB) vom Deutschen Ausschuss für Stahlbeton (DAfStb), Stand 2001.

Für den Systemaufbau besteht ein Prüfzeugnis für Oberflächenschutzsysteme nach DIN EN 1504-2 unter Berücksichtigung der DIN V 18026 "Oberflächenschutzsystem für Beton aus Produkten nach DIN 1504-2: 2005-01.

Das Beschichtungssystem erfüllt im eingebauten Zustand weiterhin das Brandverhalten Bfl-s1 gemäß der DIN EN 13501-1.

Die Einhaltung aller gültigen Richtlinien wird für die jeweils empfohlenen Systemaufbauten mit Triflex-Produkten berücksichtigt bzw. vorausgesetzt.

Der Auftragnehmer hat vor Auftragserteilung nachzuweisen, dass er für die Verarbeitung von Triflex-Produkten geschult wurde. Andernfalls ist die Einweisung durch einen Schulungsmeister am Objekt sicherzustellen.

Sollte mit Subunternehmern gearbeitet werden, ist dies vor Beginn der Arbeiten dem Bauherrn bzw. seinem Vertreter frühzeitig anzuzeigen. Ferner muss ein SIVV-Schein-Inhaber ständig auf der Baustelle anwesend sein. Die Bescheinigungen sind entsprechend vorzuhalten.

Die in der Ausarbeitung enthaltenen Massen sind auf der Baustelle zu überprüfen.

Der Untergrund muss entsprechend den Vorgaben der Instandsetzungs-Richtlinie (Rili SIB) vorbehandelt werden. Die nachfolgenden Verbrauchsangaben beziehen sich daher auf eine Rautiefe von RT= 0,5 mm. Bei erhöhten Rautiefen sind gesondert Kratz- und Ausgleichsspachtel einzukalkulieren.

Für die Ermittlung von Haftzügen ist im Rahmen der Eigenüberwachung gem. DAfStb Rili SIB Teil 3, Anhang A sowie für die Untergrundvorbehandlung nach DAfStb Rili SIB Teil 2, Tabelle 2.5 zu verfahren.

Die Abrechnung erfolgt nach gemeinsamem Aufmaß des Auftragnehmers mit dem Auftraggeber.

Die Beschichtung ist so auszuführen, dass bei Arbeitsunterbrechung ein Eindringen von Niederschlagswasser in den Systemaufbau verhindert wird.

Für die Schuttbeseitigung sind die Abfuhr- und Deponiekosten in die Einzelpreise einzukalkulieren bzw. gesondert auszuweisen.

Bedenken gegen die Vorleistungen anderer Unternehmer sind dem Auftraggeber unverzüglich, möglichst schon vor Beginn der Arbeiten, schriftlich mitzuteilen.

Dem Bieter wird empfohlen, vor Angebotsabgabe das Objekt zu besichtigen.

Falls bei den Ausführungsarbeiten Änderungen oder Sonderarbeiten erforderlich werden, die nicht erfasst sind, sind diese im Einzelnen vor Ausführung anzuzeigen und anschließend gesondert zu verrechnen.

Die Arbeiten verstehen sich, wenn nicht ausdrücklich anders beschrieben, als fix und fertige Leistung, einschließlich Lieferung aller erforderlichen Materialien und Nebenleistungen.

Fahrbahnbeschichtungen unterliegen einer permanenten Beanspruchung und Verschleiß in Abhängigkeit der Benutzung.

TRIFLEX LV B2063**Triflex PH CPS-I+ - Innendeck Besch.sys. (OS 11b) - ÖN B2063**

Geschlossenes LV

LGPosNr. PVZZ	Beschreibung der Leistung				GR W
	Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

Preisangaben in EUR

Leistungsverzeichnis

Der Systemaufbau ist vom sachkundigen Planer nach objektspezifischen Anforderungen anzupassen. Detaillierte Ausschreibungstexte sind vom Planer eigenverantwortlich zu erstellen. Mit der Übermittlung dieses Leistungsverzeichnis-Entwurfs ist keine konkrete Projektberatung verbunden. Die Textausarbeitung ist eine unverbindliche Serviceleistung von Triflex. Rechtsansprüche aus dieser Leistung sind ausgeschlossen.

Grundlage für die Ausführung der Betoninstandsetzungsarbeiten ist die vom Deutschen Ausschuss für Stahlbeton erarbeitete und in allen Bundesländern als Technische Baubestimmung eingeführte DAfStb-Richtlinie "Schutz und Instandsetzung von Betonbauteilen (Instandsetzungs-Richtlinie)", Teil 1 bis Teil 3, Ausgabe Oktober 2001.

Der Teil 4 der Instandsetzungs-Richtlinie wurde durch die DIN EN 1504 "Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken" bzw. deutsche Ergänzungsnorm ersetzt.

Weiter gelten die Allgemeinen Technischen Vertragsbedingungen für Bauleistungen nach DIN 18349 "Betonhaltungsarbeiten", Ausgabe 10/2006.

Als Vertragsbestandteile gelten:

- Leistungsverzeichnis
 - Systembeschreibung, Systemzeichnungen und Produktinformationen des Herstellers
 - DIN 18202 Toleranzen im Hochbau
 - Richtlinie für Schutz und Instandsetzung von Betonbauteilen, herausgegeben vom Deutschen Ausschuss für Stahlbeton (Rili SIB des DAfStb), Stand 2001 Teil 1-4
 - DIN 18195-5 Abdichtung gegen nichtdrückendes Oberflächenwasser
 - Baupolizeiliche Bestimmungen
 - Unfallverhütungsvorschriften
- in den jeweils zum Zeitpunkt des Vertragsabschlusses gültigen Fassungen.

System- und Produkteigenschaften:

- Oberflächenschutzsystem auf Basis von Epoxid- und Polyurethanharzen (EP/PUR)
- Mechanisch widerstandsfähig
- Nahtlos
- Systemintegrierte Detaillösungen
- Vollflächig haftend
- Erhöhte Rissüberbrückungsfähigkeit
- Kalt applizierbar
- Begehbar nach ca. 20 Std., befahrbar nach ca. 2 Tagen
- Triflex CPS-I+ entspricht in seinen Eigenschaften den Anforderungen der Richtlinie für Schutz und Instandsetzung von Betonbauteilen (Rili SIB des DAfStb), Ausgabe 10/2001 für Oberflächenschutzsysteme der Klasse OS 11b.
- Erfüllt die Anforderungen nach Brandverhalten Bfl-s1 gemäß DIN EN 13501-1

TRIFLEX LV B2063**Triflex PH CPS-I+ - Innendeck Besch.sys. (OS 11b) - ÖN B2063**

Geschlossenes LV

LGPosNr. PVZZ	Beschreibung der Leistung				Menge EH	GRW Positionspreis
	Lohn	Sonstiges	Einheitspreis			

Preisangaben in EUR

01	Allgemeines					
0100001	Baustelleneinrichtung					
	.....	.....	.....	0 PA	.....
0100002	Container					
	Lieferung, Aufbau, Vorhaltung und Abtransport eines Material- und Geräte-Containers.					
	.....	.....	.....	0 PA	.....
0100003	Elektroanschlüsse					
	Elektroanschlüsse für Wechsel- und Drehstrom herstellen und nach Beendigung der Baumaßnahme wieder entfernen.					
	.....	.....	.....	0 PA	.....
0100004	Wasseranschluss					
	Wasseranschluss für erforderliche Reinigungsarbeiten herstellen und nach Beendigung der Baumaßnahme wieder entfernen.					
	.....	.....	.....	0 PA	.....
0100005	Bauzaun					
	Bauzaun liefern und vorhalten für die gesamte Bauzeit mit entsprechendem Umbau zu den jeweiligen Arbeitsabschnitten.					
	.....	.....	.....	0 PA	.....
0100006	Verkehrlenkungsmaßnahmen					
	Verkehrlenkungsmaßnahmen ergreifen, notwendige Geräte aufbauen, entsprechend dem Baufortschritt umrüsten und nach Beendigung der Baumaßnahmen entfernen.					
	.....	.....	.....	0 PA	.....
LG 01	Allgemeines				Summe	.....

TRIFLEX LV B2063

Triflex PH CPS-I+ - Innendeck Besch.sys. (OS 11b) - ÖN B2063

Geschlossenes LV

LGPosNr. PVZZ	Beschreibung der Leistung Lohn Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	GR W Positionspreis
Preisangaben in EUR				
02	Objekt- und Untergrunduntersuchung			
0200001	Hohllagen Vorhandene Oberflächen durch Abklopfen mit einem Hammer auf Hohllagen untersuchen und entsprechende Stellen markieren.			
	.....		0 PA	.....
0200002	Haftzugfestigkeit Vorhandenen Untergrund mit geeignetem Messwerkzeug (z.B. Freundl-Gerät) auf vorgegebene Haftzugfestigkeit untersuchen und protokollieren. Anzahl Messungen: ____St.			
	.....		0 PA	.....
0200003	Druckfestigkeit Vorhandenen Betonuntergrund mit Schmidt-Hammer auf Druckfestigkeit untersuchen und protokollieren. Anzahl Messungen: ____St.			
	.....		0 PA	.....
0200004	Feuchtegehalt Vorhandenen Betonuntergrund mit geeignetem Messwerkzeug (z.B. CM-Gerät) auf Feuchtegehalt untersuchen und protokollieren. Anzahl Messungen: ____St.			
	.....		0 PA	.....
0200005	Bohrkern Bestimmung des Schichtaufbaus und der jeweiligen Schichtstärken durch Entnahme von Bohrkernen. Anzahl Messungen: ____St.			
	.....		0 PA	.....
0200006	Analyse Bohrkern Bestimmung des Chloridgehalts im Untergrund anhand der entnommenen Bohrkern (s. Pos. 2.5). Anzahl Messungen: ____St.			
	.....		0 PA	.....

TRIFLEX LV B2063

Triflex PH CPS-I+ - Innendeck Besch.sys. (OS 11b) - ÖN B2063

Geschlossenes LV

LGPosNr. PVZZ	Beschreibung der Leistung				GR W
	Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis
Preisangaben in EUR					
0200007	Überprüfung Gefälle und Unebenheiten				
	Vorhandenen Untergrund auf ausreichendes Gefälle, Pfützenbildung und Unebenheiten überprüfen				
	.....	.....	.....	0 PA	.....
0200008	Bautagebuch mit permanenten				
	Vorhalten von Messgeräten zur permanenten Messung von Luftfeuchtigkeit, Bodentemperatur, Lufttemperatur und zur Taupunktbestimmung während der gesamten Baumaßnahme; inkl. Führen eines Bautagebuches mit der Protokollierung der Messergebnisse.				
	.....	.....	.....	0 PA	.....
LG 02	Objekt- und Untergrunduntersuchung			Summe	.....

TRIFLEX LV B2063

Triflex PH CPS-I+ - Innendeck Besch.sys. (OS 11b) - ÖN B2063

Geschlossenes LV

LGPosNr. PVZZ	Beschreibung der Leistung Lohn Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	GR W Positionspreis
------------------	--	---------------	----------	------------------------

Preisangaben in EUR

03 Untergrundvorbehandlung

0300

0300001 Fräsen

Abtragen verunreinigter Oberflächen des Betons mit geeigneter Fräse ca. 3-5 mm tief, um einen haft- und tragfähigen Untergrund zu erhalten; inkl. Aufnahme, Abtransport und ordnungsgemäßer Entsorgung des Fräsgutes.

..... 0,00 m2

0300002 Fräsen Bereich Arbeits- und Bewegungsfugenb

Fräsen im Bereich der Arbeits- und Bewegungsfugen
 Maschinelles Fräsen in einer Breite von ____ cm, ca. 3-5 mm tief; inkl. Aufnahme, Abtransport und ordnungsgemäßer Entsorgung des Fräsgutes.
 (Siehe Triflex Systemzeichnung CPS-I+-1806 bzw. CPS-I+-1807 und CPS-I+-1808)

..... 0,00 m

0300003 Kugelstrahlen

Reinigung der gesamten Fläche einschl. der Bewegungs- und Arbeitsfugenbereiche durch Kugelstrahlen mit Blastrac-Verfahren, einschl. maschinellem Beischleifen der Anschlüsse, Reinigung der Flächen und Abtransport sowie ordnungsgemäßer Entsorgung der Strahlrückstände.

..... 0,00 m2

0300004 Schleifen

Vorbereitung des Untergrundes durch Schleifen mit geeigneten Schleifgeräten; inkl. Reinigung, Aufnahme, Abtransport und ordnungsgemäßer Entsorgung von anfallendem Bauschutt.

..... 0,00 m2

0300005 Schleifen der Anschlüsse

Vorbereitung des Untergrundes der Wandanschlüsse sowie der Details durch Schleifen mit geeigneten Schleifgeräten; inkl. Reinigung, Aufnahme, Abtransport und ordnungsgemäßer Entsorgung von anfallendem Bauschutt.

..... 0,00 m

TRIFLEX LV B2063

Triflex PH CPS-I+ - Innendeck Besch.sys. (OS 11b) - ÖN B2063

Geschlossenes LV

LGPosNr. PVZZ	Beschreibung der Leistung				GR W
	Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis
Preisangaben in EUR					
0300006	Fugenfräse / Fugenrisshaken				
	Entfernen vorhandener Fugenvergussmassen mit Fugenfräse oder Fugenrisshaken nach Erfordernis.				
	.....	.....	.....	0,00 m	.....
0300007	Egalisierung				
	Egalisierung der Fugenvergussmassen bei noch funktionstüchtigen Arbeitsfugen durch Füllen mit gleichartigem Material oder Triflex Pox Mörtel bzw. Abtrag von herausgequollenem überschüssigem Material, so dass ein flächenbündiger Abschluss erreicht wird.				
	.....	.....	.....	0,00 m	.....
0300008	Vorbereitung Metalluntergründe				
	Metalluntergründe gründlich mit Triflex Reiniger abreiben und mit Triflex Metall Primer grundieren.				
	.....	.....	.....	0,00 m2	.....
LG 03	Untergrundvorbehandlung			Summe	.....

TRIFLEX LV B2063

Triflex PH CPS-I+ - Innendeck Besch.sys. (OS 11b) - ÖN B2063

Geschlossenes LV

LGPosNr. PVZZ	Beschreibung der Leistung Lohn Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	GR W Positionspreis
------------------	--	---------------	----------	------------------------

Preisangaben in EUR

04	Triflex Grundierung			
0400				
0400001	<p>Grundierung Wandanschluss</p> <p>Bei Beton- und Mauerwerksuntergründen bis max. 4 Gew.-% Untergrundfeuchtigkeit. Grundieren mit Triflex Pox Primer 116+ inkl. Absandung mit Quarzsand, Körnung 0,3-0,8 mm. Anschlusshöhe: ____cm Verbrauch Triflex Pox Primer 116+: mind. 0,30 kg/m² Verbrauch Quarzsand 0,3-0,8 mm: mind. 1,00 kg/m² Ausführung nach den techn. Richtlinien des Materialherstellers. Die Haftung zum Untergrund ist immer objektbezogen zu prüfen.</p>		0,00 m ²	.....
0400002	<p>Grundierung Schrammbord</p> <p>Bei Beton- und Mauerwerksuntergründen bis max. 4 Gew.-% Untergrundfeuchtigkeit. Grundieren mit Triflex Pox Primer 116+ inkl. Absandung mit Quarzsand, Körnung 0,3-0,8 mm. Schrammbord Höhe: ____cm, Tiefe: ____cm Verbrauch Triflex Pox Primer 116+: mind. 0,30 kg/m² Verbrauch Quarzsand 0,3-0,8 mm: mind. 1,00 kg/m² Ausführung nach den techn. Richtlinien des Materialherstellers. Die Haftung zum Untergrund ist immer objektbezogen zu prüfen.</p>		0,00 m ²	.....
0400003	<p>Grundierung Arbeitsfuge</p> <p>Bei Beton- und Mauerwerksuntergründen bis max. 4 Gew.-% Untergrundfeuchtigkeit. Grundieren mit Triflex Pox Primer 116+ inkl. Absandung mit Quarzsand, Körnung 0,3-0,8 mm. Arbeitsfuge Breite: ____cm Verbrauch Triflex Pox Primer 116+: mind. 0,30 kg/m² Verbrauch Quarzsand 0,3-0,8 mm: mind. 1,00 kg/m² Ausführung nach den techn. Richtlinien des Materialherstellers. Die Haftung zum Untergrund ist immer objektbezogen zu prüfen.</p>		0,00 m	.....
0400004	<p>Grundierung Bewegungfuge</p> <p>Bei Beton- und Mauerwerksuntergründen bis max. 4 Gew.-% Untergrundfeuchtigkeit. Grundieren mit Triflex Pox Primer 116+ inkl. Absandung mit Quarzsand, Körnung 0,3-0,8 mm. Bewegungsfuge Breite: ____cm Verbrauch Triflex Pox Primer 116+: mind. 0,30 kg/m²</p>			

TRIFLEX LV B2063

Triflex PH CPS-I+ - Innendeck Besch.sys. (OS 11b) - ÖN B2063

Geschlossenes LV

LGPosNr. PVZZ	Beschreibung der Leistung Lohn Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	GRW Positionspreis
------------------	--	---------------	----------	-----------------------

Preisangaben in EUR

Verbrauch Quarzsand 0,3-0,8 mm: mind. 1,00 kg/m²
 Ausführung nach den techn. Richtlinien des Materialherstellers. Die Haftung zum Untergrund ist immer objektbezogen zu prüfen.

..... 0,00 m

0400005 Grundierung Stahlbeton

Bei Betonuntergründen in der Fläche bis max. 4 Gew.-% Untergrundfeuchtigkeit.
 Grundieren mit Triflex Pox Primer 116+ inkl. Absandung mit Quarzsand, Körnung 0,3-0,8 mm.
 Verbrauch Triflex Pox Primer 116+: mind. 0,30 kg/m²
 Verbrauch Quarzsand 0,3-0,8 mm: mind. 1,00 kg/m²
 Ausführung nach den techn. Richtlinien des Materialherstellers. Die Haftung zum Untergrund ist immer objektbezogen zu prüfen.

..... 0,00 m²

0400006 Fläche

Fläche: Zusätzliche Grundierung bei stark saugenden Untergründen sowie bei Untergrundfechtigkeiten zwischen 4-6 Gew.-%
 Grundieren mit Triflex Pox Primer 116+.
 Verbrauch: mind. 0,50 kg/m² (ungefüllt und nicht abgesandet)
 Ausführung nach den techn. Richtlinien des Materialherstellers. Die Haftung zum Untergrund ist immer objektbezogen zu prüfen.

..... 0,00 m²

0400007 Anschlüsse

Anschlüsse: Zusätzliche Grundierung bei stark saugenden Untergründen sowie bei Untergrundfechtigkeiten zwischen 4-6 Gew.-%
 Grundieren mit Triflex Pox Primer 116+.
 Verbrauch: mind. 0,50 kg/m² (ungefüllt und nicht abgesandet)
 Ausführung nach den techn. Richtlinien des Materialherstellers. Die Haftung zum Untergrund ist immer objektbezogen zu prüfen.

..... 0,00 m²

LG 04	Triflex Grundierung		Summe
--------------	----------------------------	--	--------------	-------

TRIFLEX LV B2063

Triflex PH CPS-I+ - Innendeck Besch.sys. (OS 11b) - ÖN B2063

Geschlossenes LV

LGPosNr. PVZZ	Beschreibung der Leistung Lohn Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	GR W Positionspreis
------------------	--	---------------	----------	------------------------

Preisangaben in EUR

05	Triflex Ausbesserung			
0500001	Kratzspachtelung Rautiefenausgleich RT 0,5-1,5 mm. Kratzspachtelung; auf 1,00 kg Triflex Pox Primer 116+ werden 0,50 kg Quarzsand 0,1-0,4 mm gemischt. Verbrauch mind. 2,20 kg/m2 pro mm Schichtdicke Ausführung nach den techn. Richtlinien des Materialherstellers.		0,00 m2	.....
0500002	Ausgleichsspachtel Rautiefenausgleich RT 2,0-3,0 mm Mörtelmischung; auf 1,00 kg Triflex Pox Primer 116+ werden 0,70 kg Quarzsand 0,1-0,4 mm und 0,30 kg Quarzsand 0,3-0,8 mm gemischt. Verbrauch mind. 2,20 kg/m2 pro mm Schichtdicke Ausführung nach den techn. Richtlinien des Materialherstellers.		0,00 m2	.....
0500003	Mörtel Egalisieren von größeren Ausbrüchen mit Triflex Pox Mörtel. Mischungsverhältnis und Sieblinie gemäß Produktinformation. Schichtdicke: Æ ____m Verbrauch mind. 2,20 kg/m² pro mm Schichtdicke Ausführung nach den techn. Richtlinien des Materialherstellers.		0,00 m2	.....
LG 05	Triflex Ausbesserung		Summe	.....

TRIFLEX LV B2063

Triflex PH CPS-I+ - Innendeck Besch.sys. (OS 11b) - ÖN B2063

Geschlossenes LV

LGPosNr. PVZZ	Beschreibung der Leistung				GR W
	Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

Preisangaben in EUR

06	Triflex Detailabdichtung				
	Herstellung von Detailabdichtungen mit Triflex Than R 557 thix inkl. Triflex Spezialvlies.				
0600001	Wandanschluss				
	Abdichten des Wandanschlusses mit Triflex Than R 557 thix inkl. Triflex Spezialvlies. Triflex Than R 557 thix, Farbton 7032, Verbrauch mind. 3,00 kg/m². Anschlusshöhe: ____cm Triflex Spezialvlies Zuschnittbreite: ____cm. Ausführung nach den techn. Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung CPS-I+-1802)				
	.....	.....	.....	0,00 m	.....
0600002	Schrammbord, Schwelle				
	Abdichten des Schrammbords und der Schwelle mit Triflex Than R 557 thix inkl. Triflex Spezialvlies. Triflex Than R 557 thix, Farbton 7032, Verbrauch mind. 3,00 kg/m² Triflex Spezialvlies Zuschnittbreite: ____cm. Ausführung nach den techn. Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung CPS-I+-1804)				
	.....	.....	.....	0,00 m2	.....
0600003	Schrammbord, Anfahrschutz				
	Verkleben eines Abdeckbleches am Schrammbord mit Triflex Cryl Spachtel und ggf. zusätzlichen mechanischen Verankerungen. Triflex Cryl Spachtel, Verbrauch mind. 0,50 kg/m² Ausführung nach den techn. Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung CPS-I+-1804)				
	.....	.....	.....	0,00 m	.....
0600004	Entwässerungseinlauf				
	Abdichten von Entwässerungseinläufen (Gully) mit Triflex Than R 557 thix inkl. Triflex Spezialvlies. Triflex Than R 557 thix, Farbton 7032, Verbrauch mind. 3,00 kg/m². Triflex Spezialvlies Zuschnittbreite: ____cm, Ø ____cm. Ausführung nach den techn. Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung CPS-I+-1805)				
	.....	.....	.....	0 ST	.....

TRIFLEX LV B2063

Triflex PH CPS-I+ - Innendeck Besch.sys. (OS 11b) - ÖN B2063

Geschlossenes LV

LGPosNr. PVZZ	Beschreibung der Leistung Lohn Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	GR W Positionspreis
------------------	--	---------------	----------	------------------------

Preisangaben in EUR

0600005	Entwässerungsrinne Abdichten von Entwässerungsrinnen mit Triflex Than R 557 thix inkl. Triflex Spezialvlies. Triflex Than R 557 thix, Farbton 7032, Verbrauch mind. 3,00 kg/m ² Triflex Spezialvlies Zuschnittbreite: ____cm. Ausführung nach den techn. Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung CPS-I+-1805)		0,00 m	
----------------	--	--	--------	--

0600006	Stützenanschluss Abdichten von Stützenanschlüssen mit Triflex Than R 557 thix inkl. Triflex Spezialvlies. Triflex Than R 557 thix, Farbton 7032, Verbrauch mind. 3,00 kg/m ² Anschlusshöhe: cm Triflex Spezialvlies Zuschnittbreite: ____cm, Ø ____cm. Ausführung nach den techn. Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung CPS-I+-1803)		0 ST	
----------------	---	--	------	--

0600007	Durchdringung Abdichten von Durchdringungen mit Triflex Than R 557 thix inkl. Triflex Spezialvlies. Triflex Than R 557 thix, Farbton 7032, Verbrauch mind. 3,00 kg/m ² Anschlusshöhe: ____cm Triflex Spezialvlies Zuschnittbreite: ____cm, Ø ____cm. Ausführung nach den techn. Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung CPS-I+-1803, analog)		0,00 m	
----------------	---	--	--------	--

0600008	Türschwelle Abdichten des Anschlusses an eine Türschwelle mit Triflex Than R 557 thix inkl. Triflex Spezialvlies. Triflex Than R 557 thix, Farbton 7032, Verbrauch mind. 3,00 kg/m ² Triflex Spezialvlies Zuschnittbreite: ____cm. Ausführung nach den techn. Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung CPS-I+-1802, analog)		0,00 m	
----------------	---	--	--------	--

LG 06	Triflex Detailabdichtung		Summe	
--------------	---------------------------------	--	--------------	--

TRIFLEX LV B2063

Triflex PH CPS-I+ - Innendeck Besch.sys. (OS 11b) - ÖN B2063

Geschlossenes LV

LGPosNr. PVZZ	Beschreibung der Leistung	Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	GR W Positionspreis
------------------	---------------------------	------	-----------	---------------	----------	------------------------

Preisangaben in EUR

07 Triflex Fugenabdichtung

0700001 Arbeitsfuge

Abdichten der Arbeitsfuge mit Triflex Than R 557 thix inkl. Triflex Spezialvlies.
 Ggf. Fuge flächenbündig egalisieren mit Triflex Pox Mörtel inkl. Absandung im Überschuss mit Quarzsand, Körnung 0,3-0,8 mm.
 Breite cm, Verbrauch Triflex Pox Mörtel: ca. 2,20 kg/m² je mm Schichtdicke.
 Triflex Than R 557 thix, Farbton 7032, Verbrauch mind. 3,00 kg/m².
 Triflex Spezialvlies Zuschnittbreite:

.....

.....

... cm.
 Ausführung nach den techn. Richtlinien des Materialherstellers.
 (Siehe Triflex Systemzeichnung CPS-I+-1806)

..... 0,00 m

0700002 Bewegungsfuge Fläche

Abdichten der Bewegungsfuge mit Triflex Than R 557 thix inkl. Triflex Spezialvlies.
 Zum Einkleben des Triflex Trägerbandes Triflex Cryl Spachtel zu beiden Seiten der Fuge ca. 4 cm breit auftragen, Verbrauch: 1,40 kg/m² je mm Schichtdicke.
 Triflex Than R 557 thix, Farbton 7032, Verbrauch mind. 2,10 kg/m inkl. 2 Lagen Triflex Spezialvlies, Vliesbreite 35 cm sowie eine PE-Rundschnur (geschlossen zellig) einlegen.
 Verguss mit Triflex FlexFiller, Farbton 7043, Verbrauch mind. 2,20 kg/m² je mm Schichtdicke
 Ausführung nach den techn. Richtlinien des Materialherstellers.
 (Siehe Triflex Systemzeichnung CPS-I+-1807)

Hinweis:
 Bei Bewegungsfugen handelt es sich ausschließlich um Wartungsfugen. Ggf. muss der Fugenverguss nach Bauwerksbewegungen erneuert werden.

..... 0,00 m

0700003 Bewegungsfuge Wandanschluss

Abdichten der Bewegungsfuge mit Than R 557 thix inkl. Triflex Spezialvlies.
 Zum Einkleben des Triflex Trägerbandes Triflex Cryl Spachtel zu beiden Seiten der Fuge ca. 4 cm breit auftragen, Verbrauch: 1,40 kg/m² je mm Schichtdicke.
 Than R 557 thix, Farbton 7032, Verbrauch mind. 2,10 kg/m inkl. 2 Lagen Triflex Spezialvlies, Vliesbreite 35 cm sowie eine PE-Rundschnur (geschlossen zellig) einlegen.
 Verguss mit Triflex FlexFiller, Farbton 7043, Verbrauch mind. 2,20 kg/m² je mm Schichtdicke
 Anschlusshöhe: cm
 Ausführung nach den techn. Richtlinien des Materialherstellers.
 (Siehe Triflex Systemzeichnung CPS-I+-1808)

TRIFLEX LV B2063

Triflex PH CPS-I+ - Innendeck Besch.sys. (OS 11b) - ÖN B2063

Geschlossenes LV

LGPosNr. PVZZ	Beschreibung der Leistung				GR W
	Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

Preisangaben in EUR

Hinweis:
Bei Bewegungsfugen handelt es sich ausschließlich um Wartungsfugen. Ggf. muss der Fugenverguss nach Bauwerksbewegungen erneuert werden.

..... 0,00 m

LG 07	Triflex Fugenabdichtung	Summe
--------------	--------------------------------	--------------	-------

TRIFLEX LV B2063

Triflex PH CPS-I+ - Innendeck Besch.sys. (OS 11b) - ÖN B2063

Geschlossenes LV

LGPosNr. PVZZ	Beschreibung der Leistung Lohn Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	GR W Positionspreis
------------------	--	---------------	----------	------------------------

Preisangaben in EUR

09	Triflex Versiegelung			
0900001	Versiegelung Wandanschluss Versiegeln der Wandanschlüsse mit Triflex Pox Finish 173+, versetzt mit Triflex Stellmittel (Pulver). Farbton 7032, Verbrauch: mind. 0,60 kg/m². Ausführung nach den techn. Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung CPS-I+-1802)		0,00 m	.....
0900002	Versiegelung Schrammbord, Schwelle Versiegeln im Bereich der Schrammborde und Schwellen mit Triflex Pox Finish 173+. Farbton 7032, Verbrauch: mind. 0,60 kg/m². Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung CPS-I+-1804)		0,00 m2	.....
0900003	Versiegelung Geländerstütze Versiegeln im Bereich der aufgehenden Geländerstützen mit Triflex Pox Finish 173+, versetzt mit Triflex Stellmittel (Pulver). Farbton 7032, Verbrauch: mind. 0,60 kg/m². Anschlusshöhe: ____cm Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung CPS-I+-1803)		0 ST	.....
0900004	Versiegelung Durchdringung Versiegeln im Bereich der aufgehenden Durchdringungen mit Triflex Pox Finish 173+, versetzt mit Triflex Stellmittel (Pulver). Farbton 7032, Verbrauch: mind. 0,60 kg/m². Anschlusshöhe: ____cm Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung CPS-I+-1803, analog)		0 ST	.....
0900005	Versiegelung der Fläche Versiegeln der Fläche mit Triflex Pox Finish 173+. Farbton 7032, Verbrauch: mind. 0,60 kg/m². Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung CPS-I+-1801)		0,00 m2	.....

TRIFLEX LV B2063

Triflex PH CPS-I+ - Innendeck Besch.sys. (OS 11b) - ÖN B2063

Geschlossenes LV

LGPosNr. PVZZ	Beschreibung der Leistung				Menge EH	GR W
	Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Positionspreis		

Preisangaben in EUR

LG 09	Triflex Versiegelung				Summe
--------------	-----------------------------	--	--	--	--------------	-------

TRIFLEX LV B2063

Triflex PH CPS-I+ - Innendeck Besch.sys. (OS 11b) - ÖN B2063

Geschlossenes LV

LGPosNr. PVZZ	Beschreibung der Leistung				GR W
	Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

Preisangaben in EUR

10	Anfahrerschutz				
1000001	Schutz vor mechanischer Beschädigung				
	Einlegen von Edelstahlblechen in Triflex Cryl Spachtel zum Schutz der Abdichtung vor mechanischer Beschädigung in gefährdeten Bereichen (Schrammborde, Schwellen oder Fugen). Abwicklung: ____x ____cm Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung CPS-I+-1804)				
				0,00 m	.....
LG 10	Anfahrerschutz			Summe	.....

TRIFLEX LV B2063

Triflex PH CPS-I+ - Innendeck Besch.sys. (OS 11b) - ÖN B2063

Geschlossenes LV

LGPosNr. PVZZ	Beschreibung der Leistung Lohn Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	GR W Positionspreis
------------------	--	---------------	----------	------------------------

Preisangaben in EUR

11	Triflex Markierung			
1100001	Dünnschichtige Markierung, Einstellplätze Markieren der Einstellplätze mit Preco Line 300. Breite der Linienführung 10 cm, inkl. Abkleben. Farbton: weiß (oder nach Wahl des Auftraggebers), Verbrauch mind. 0,44 kg/m ² (Schichtstärke 0,3 mm). Ausführung nach den techn. Richtlinien des Materialherstellers.		0,00 m	.....
1100002	Dünnschichtige Markierung, Behindertenparkp Markieren der Behindertenparkplätze mit Preco Line 300 inkl. Abkleben und ggf. Vorhalten einer Schablone. Farbton: weiß (oder nach Wahl des Auftraggebers), Verbrauch mind. 0,44 kg/m ² (Schichtstärke 0,3 mm). Ausführung nach den techn. Richtlinien des Materialherstellers.		0 ST	.....
1100003	Dünnschichtige Markierung, Richtungspfeile Markieren der Richtungspfeile mit Preco Line 300 inkl. Abkleben und ggf. Vorhalten einer Schablone. Davon Pfeile - geradeaus: ____St. - links: ____St. - rechts: ____St. Farbton: weiß (oder nach Wahl des Auftraggebers), Verbrauch mind. 0,44 kg/m ² (Schichtstärke 0,3 mm). Ausführung nach den techn. Richtlinien des Materialherstellers.		0 ST	.....
LG 11	Triflex Markierung		Summe	.....

TRIFLEX LV B2063**Triflex PH CPS-I+ - Innendeck Besch.sys. (OS 11b) - ÖN B2063**

Geschlossenes LV

LGPosNr. PVZZ	Beschreibung der Leistung				GR W	
	Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis	
Preisangaben in EUR						
12	Sonstige Leistungen					
1201	Stundenlohn-Arbeiten					
1201001	Stundenlohn eines Vorarbeiters					
	.....	.....	.....	0,00 h	.....
1201002	Stundenlohn eines Facharbeiters					
	.....	.....	.....	0,00 h	.....
1201003	Stundenlohn eines Helfers					
	.....	.....	.....	0,00 h	.....
1202	Material					
1202001	Material					
	Materialverbrauch auf Nachweis					
	.....	.....	.....	0,00 kg	.....
1203	Entsorgung					
1203001	Entsorgung					
	Entsorgung aller Abfälle und Sondermüllstoffe entsprechend den derzeit gültigen Gesetzen und Durchführungsverordnungen.					
	.....	.....	.....	0 PA	.....
LG 12	Sonstige Leistungen				Summe	.....

TRIFLEX LV B2063**Triflex PH CPS-I+ - Innendeck Besch.sys. (OS 11b) - ÖN B2063**

Geschlossenes LV

Zusammenstellung der Leistungsgruppen

LG	BEZEICHNUNG	Summe
01	Allgemeines	..... EUR
02	Objekt- und Untergrunduntersuchung	..... EUR
03	Untergrundvorbehandlung	..... EUR
04	Triflex Grundierung	..... EUR
05	Triflex Ausbesserung	..... EUR
06	Triflex Detailabdichtung	..... EUR
07	Triflex Fugenabdichtung	..... EUR
08	Triflex Flächenbeschichtung	..... EUR
09	Triflex Versiegelung	..... EUR
10	Anfahrerschutz	..... EUR
11	Triflex Markierung	..... EUR
12	Sonstige Leistungen	..... EUR
Summe LV		..... EUR

TRIFLEX LV B2063

Triflex PH CPS-I+ - Innendeck Besch.sys. (OS 11b) - ÖN B2063

Geschlossenes LV

Nachlässe / Aufschläge

LG	Bezeichnung	Lohn	Sonstiges	Gesamt
LV	Summe Gruppen inkl. Aufschlag/Nachlass	..... EUR	..... EUR	..... EUR
	% Aufschlag/Nachlass % %	
	errechneter Betrag Aufschlag/Nachlass	..... EUR	..... EUR	..... EUR
	Summe LV inkl. proz. Aufschl./Nachl.	..... EUR	..... EUR	..... EUR
LV	Summe Gruppen inkl. Aufschlag/Nachlass	..... EUR	..... EUR	
	Aufschlag/Nachlass absolut	..... EUR	..... EUR	..... EUR
	Summe LV inkl. absoluter Aufschl./Nachl.	..... EUR	..... EUR	..... EUR
	Gesamtpreis			..... EUR
	zuzüglich 20,00% USt.			..... EUR
	Angebotspreis			..... EUR

TRIFLEX LV B2063**Triflex PH CPS-I+ - Innendeck Besch.sys. (OS 11b) - ÖN B2063**

Geschlossenes LV

SCHLUSSBLATT

Bezeichnung	Gesamt
Summe LV	..... EUR
Summe Aufschläge/Nachlässe	..... EUR
Gesamtpreis	..... EUR
zuzüglich 20,00% USt.	..... EUR
Angebotspreis	..... EUR

TRIFLEX LV B2063**Triflex PH CPS-I+ - Innendeck Besch.sys. (OS 11b) - ÖN B2063**

Geschlossenes LV

INHALTSVERZEICHNIS

LG	BEZEICHNUNG	Seite
00	Vorbemerkungen	1
01	Allgemeines	3
02	Objekt- und Untergrunduntersuchung	4
03	Untergrundvorbehandlung	6
04	Triflex Grundierung	8
05	Triflex Ausbesserung	10
06	Triflex Detailabdichtung	11
07	Triflex Fugenabdichtung	13
08	Triflex Flächenbeschichtung	15
09	Triflex Versiegelung	16
10	Anfahrerschutz	18
11	Triflex Markierung	19
12	Sonstige Leistungen	20
	Zusammenstellung der Leistungsgruppen	21
	Nachlässe / Aufschläge	22
	Schlussblatt	23

TA: Kennzeichen „Teilangebot“

PU: Nummer Leistungsteil für Preisumrechnung

TS: Teilsummenkennzeichen (bei LV ohne Gliederung)

PZZV: Kennzeichen für Positionsart (P)

Zuordnungskennzeichen (ZZ)

Variantennummer (V)

V: Vorbemerkungskennzeichen

W: Kennzeichen „Wesentliche Position“