



Leistungsverzeichnis

Bauvorhaben:

Architekt/Bauherr:

Vorbemerkungen:

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

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

Die Abdichtungen innerhalb des Systemaufbaus mit Triflex ProDetail (Anschlüsse, Details) sind durch europäisch technische Zulassungen (ETA), ausgestellt durch das Deutsche Institut für Bautechnik (DIBt), abgesichert und erfüllen die Anforderungen der Bauproduktenverordnung der EU (CE-Kennzeichnung) nach ETAG Nr. 005 in der jeweils höchsten Nutzungskategorie.

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.

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

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.

Als Vertragsbestandteile gelten:

- Leistungsverzeichnis
- Systembeschreibung und Produktinformationen des Herstellers
- EN 1504 / DIN V 18026
- Baupolizeiliche Bestimmungen
- Unfallverhütungsvorschriften
- VOB Teil B

in den jeweils zum Zeitpunkt des Vertragsabschlusses gültigen Fassungen.

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.



Leistungsverzeichnis

Pos. Nr.	Menge	Gegenstand der Leistung	Einheit Preis EUR	Gesamtpreis EUR
1		Allgemeines		
1.1	Psch.	Baustelleneinrichtung	Psch.	_____
2		Objekt- und Untergrunduntersuchung		
2.1	Psch.	Hohllagen Vorhandene Oberflächen durch Abklopfen mit einem Hammer auf Hohllagen untersuchen und entsprechende Stellen markieren.	Psch.	_____
2.2	Psch.	Feuchtegehalt Vorhandenen Betonuntergrund mit geeignetem Messwerkzeug (z. B. CM-Gerät) auf Feuchtegehalt untersuchen und protokollieren.	Psch.	_____
2.3	Psch.	Ebenheit und Gefälle Prüfung des vorhandenen Untergrundes auf Ebenheit und Gefälle.	Psch.	_____
2.4	Psch.	Haftzugfestigkeit Vorhandenen Untergrund mit geeignetem Messwerkzeug (z. B. Herion-Gerät) auf vorgegebene Haftzugfestigkeit untersuchen und protokollieren.	Psch.	_____
3		Untergrundvorbehandlung Siehe Triflex BFS Systembeschreibung, Tabelle Untergrundvorbehandlung. Die Variante Triflex BFS (S1) schwer entflammbar ist in der Fläche nur auf folgende Untergründe einsetzbar: Beton, Estrich, und Leichtbeton. Auch zusätzliches Gefälle muss rein mineralisch erstellt werden.		
3.1	_____ m ²	Schleifen Vorbereitung des Untergrundes durch Schleifen mit geeigneten Schleifgeräten inkl. Reinigung, Aufnahme, Abtransport und ordnungsgemäßer Entsorgung von anfallendem Bauschutt.	_____ /m ²	_____
3.2	_____ m ²	Fräsen Abtragen verunreinigter Oberflächen des Betons/Estrichs mittels geeigneter Fräse ca. 5 mm tief, um einen haft- und tragfähigen Untergrund zu erhalten; inkl. Aufnahme, Abtransport und ordnungsgemäßer Entsorgung des Fräsgutes.	_____ /m ²	_____

Übertrag: _____



Leistungsverzeichnis

Pos. Nr.	Menge	Gegenstand der Leistung	Einheit Preis EUR	Gesamtpreis EUR
			Übertrag:	_____
4		Triflex Grundierung Siehe Triflex BFS Systembeschreibung, Tabelle Untergrundvorbehandlung.		
4.1	_____ m ²	Grundierung Asphalt Grundierung der Fläche mit Triflex Cryl Primer 222. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers.	_____ /m ²	_____
4.2	_____ m ²	Grundierung Beton Z.B. bei Beton, Estrich, Fliesen, Holz, Leichtbeton, Putz/Mauerwerk. Grundierung der Fläche mit Triflex Cryl Primer 276. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers.	_____ /m ²	_____
4.3	_____ m ²	Grundierung Wärmedämm-Verbundsystem Z.B. bei Wärmedämm-Verbundsystemen, kunststoffmodifiziertem Mörtel. Grundierung der Fläche mit Triflex Pox R 100 inkl. Absandung im Überschuss mit Quarzsand, Körnung 0,2-0,6 mm. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers.	_____ /m ²	_____
4.4	_____ m ²	Grundierung Glas Grundierung der Fläche mit Triflex Glas Primer inkl. vorheriger Reinigung der Fläche mit Triflex Glas Reiniger. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers.	_____ /m ²	_____
4.5	_____ m ²	Grundierung Metall Z.B. bei Edelstahl, Stahl und Zink. Grundierung der Fläche mit Triflex Metal Primer. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers.	_____ /m ²	_____
5		Triflex Ausbesserung		
5.1	_____ m ²	Spachteln Z.B. bei Schwindrissen, kleinen Ausbrüchen, und Unebenheiten. Spachteln und auffüllen mit Triflex Cryl Spachtel. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers.	_____ /m ²	_____

Übertrag: _____



Leistungsverzeichnis

Pos. Nr.	Menge	Gegenstand der Leistung	Einheit Preis EUR	Gesamtpreis EUR
			Übertrag:	_____
5.2	_____ m ²	Egalisieren Z.B. bei großen Ausbrüchen. Egalisieren und auffüllen mit Triflex Cryl RS 240. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers.	_____ /m ²	_____
5.3	_____ m ²	Kratzspachtel, mineralischer Untergrund oder Asphalt Ausbesserung von Fehlstellen des vorhandenen mineralischen Untergrundes oder Asphalt mit Kratzspachtel auf Basis von Triflex ProFloor . Triflex ProFloor Kratzspachtel aus 33 kg Triflex ProFloor unter Zugabe von bis zu 10 kg Quarzsand (0,2-0,6 mm), Farbton grau, Verbrauch mind. 2,00 kg/m ² pro mm Schichtdicke. Mittlere Schichtdicke: Ausführung nach den techn. Richtlinien des Materialherstellers.	_____ /m ²	_____
5.4	_____ m ²	Gefälleherstellung Erstellung eines ausreichenden Gefälles mit Triflex Cryl Level 215. Dicke im Mittel: mm (Verbrauch: ca. 2,20 kg/m ² pro mm Schichtdicke) Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers.	_____ /m ²	_____
6		Triflex Detailabdichtung Herstellung von Detailabdichtungen mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies. Das Abdichtungssystem Triflex ProDetail besitzt eine ETA-Zulassung (ETAG Nr. 06/0269) mit CE-Kennzeichnung in den jeweils höchsten Nutzungskategorien W3, M und S, P1 bis P4, S1 bis S4, TL4, TH4, B _{ROOF} (t1), B _{ROOF} (t2), B _{ROOF} (t3), sowie die Wurzelfestigkeit nach FLL-Verfahren.		
6.1	_____ m	Wandanschluss Abdichten des Wandanschlusses mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies Triflex Spezialvlies Zuschnittbreite: cm. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung BFS-2303)	_____ /m	_____
6.2	_____ m	Türschwelle Abdichten der Türschwelle mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies. Triflex Spezialvlies Zuschnittbreite: cm. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung BFS-2303, analog)	_____ /m	_____
			Übertrag:	_____



Leistungsverzeichnis

Pos. Nr.	Menge	Gegenstand der Leistung	Einheit Preis EUR	Gesamtpreis EUR
			Übertrag:	_____
6.3	_____ St.	Gully Abdichten des Entwässerungseinlaufs mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies. Triflex Spezialvlies Zuschnittbreite: cm, Ø cm. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung BFS-2305)	_____ /St.	_____
6.4	_____ m	Rinne Abdichten des Rinneneinlaufs mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies. Triflex Spezialvlies Zuschnittbreite: cm. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung BFS-2305, analog)	_____ /m	_____
6.5	_____ St.	Stützenanschluss Abdichten des Stützenanschlusses mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies. Triflex Spezialvlies Zuschnittbreite: cm, Ø cm. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung BFS-2304)	_____ /St.	_____
6.6	_____ St.	Durchdringung Abdichten der Durchdringung mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies. Triflex Spezialvlies Zuschnittbreite: cm, Ø cm. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung BFS-2304)	_____ /St.	_____
6.7	_____ m	Stirnkante mit vorgehängter Rinne Abdichten der Stirnkante mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies. Triflex Spezialvlies Zuschnittbreite: cm. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung BFS-2306)	_____ /m	_____
6.8	_____ m	Stirnkante mit Traufblech Abdichten der Stirnkante mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies. Triflex Spezialvlies Zuschnittbreite: cm. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung BFS-2306, analog)	_____ /m	_____

Übertrag: _____



Leistungsverzeichnis

Pos. Nr.	Menge	Gegenstand der Leistung	Einheit Preis EUR	Gesamtpreis EUR
			Übertrag:	_____
6.9	_____ m	Stirnkante mit Abschlussprofil Montage und Einkleben des Balkon Abschlussprofils mit Triflex Cryl Spachtel. Abdichten der Stirnkante mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies. Triflex Spezialvlies Zuschnittbreite: cm. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung BFS-2307)	_____ /m	_____
7		Triflex Fugenabdichtung Herstellung von Fugenabdichtungen mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies. Das Abdichtungssystem Triflex ProDetail besitzt eine ETA-Zulassung (ETAG Nr. 06/0269) mit CE-Kennzeichnung in den jeweils höchsten Nutzungskategorien W3, M und S, P1 bis P4, S1 bis S4, TL4, TH4, B _{ROOF} (t1), B _{ROOF} (t2), B _{ROOF} (t3), sowie die Wurzelfestigkeit nach FLL-Verfahren.		
7.1	_____ m	Arbeitsfuge Abdichten der Arbeitsfuge mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies. Triflex Spezialvlies Zuschnittbreite: cm. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung BFS-2308)	_____ /m	_____
7.2	_____ m	Bewegungsfuge Fläche Abdichten der Bewegungsfuge mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies. Zwei Lagen Triflex Spezialvlies, Zuschnittbreite: cm. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung BFS-2309)	_____ /m	_____
7.3	_____ m	Bewegungsfuge Wandanschluss Abdichten der Bewegungsfuge mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies. Zwei Lagen Triflex Spezialvlies, Zuschnittbreite: cm. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung BFS-2310)	_____ /m	_____

Übertrag: _____



Leistungsverzeichnis

Pos. Nr.	Menge	Gegenstand der Leistung	Einheit Preis EUR	Gesamtpreis EUR
			Übertrag:	_____
8		Triflex Flächenbeschichtung		
8.1	_____ m ²	Flächenbeschichtung – Standard Beschichten der Fläche mit Triflex ProFloor. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung BFS-2301)	_____ /m ²	_____
8.2	_____ m ²	Flächenbeschichtung – Variante (S1) schwer entflammbar Beschichten der Fläche mit Triflex ProFloor S1. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung BFS-2302)	_____ /m ²	_____
9		Triflex Versiegelung		
9.1	_____ m ²	Oberfläche „Micro Chips“ (R 9) – Standard Versiegelung der Fläche und Details mit Triflex Cryl Finish 205, Oberfläche mit Triflex Micro Chips Einstreuung. Farbton: nach Wahl des Auftraggebers. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Nicht für die Variante Triflex BFS (S1) schwer entflammbar geeignet.)	_____ /m ²	_____
9.2	_____ m ²	Oberfläche „Micro Chips“ (R 9) – Variante (S1) schwer entflammbar Versiegelung der Fläche und Details mit Triflex Cryl Finish S1, Oberfläche mit Triflex Micro Chips Einstreuung. Farbton: nach Wahl des Auftraggebers. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers.	_____ /m ²	_____
9.3	_____ m ²	Oberfläche „Colour Design“ (R 10) – Standard Versiegelung der Fläche und Details mit Triflex Cryl Finish 205, Oberfläche mit Triflex Colour Mix Einstreuung, Kopfversiegelung mit Triflex Cryl Finish Satin. Farbton Triflex Colour Design: nach Wahl des Auftraggebers. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Nicht für die Variante Triflex BFS (S1) schwer entflammbar geeignet.)	_____ /m ²	_____

Übertrag: _____



Leistungsverzeichnis

Pos. Nr.	Menge	Gegenstand der Leistung	Einheit Preis EUR	Gesamtpreis EUR
9.4	_____ m ²	<p>Oberfläche „Creative Design“ (R 9) – Standard Ausführung mit Triflex Micro Chips Versiegelung der Fläche und Details mit Triflex Cryl Finish 205 (Fugenfarbton). Fugenfarbton: nach Wahl des Auftraggebers. Aufkleben der Triflex Design Folie. Fliesenmuster: nach Wahl des Auftraggebers. Versiegelung der Fläche mit Triflex Cryl Finish 205 (Flächenfarbton), Oberfläche mit Triflex Micro Chips Einstreuung. Entfernen der aufgeklebten Folie nach Aushärtung der Oberfläche. Flächenfarbton: nach Wahl des Auftraggebers. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Nicht für die Variante Triflex BFS (S1) schwer entflammbar geeignet.)</p>	<p>Übertrag: _____</p> <p>_____ /m²</p>	_____
9.5	_____ m ²	<p>Oberfläche „Creative Design“ (R 10) – Standard Ausführung mit Triflex Colour Mix Versiegelung der Fläche und Details mit Triflex Cryl Finish 205 (Fugenfarbton). Fugenfarbton: nach Wahl des Auftraggebers. Aufkleben der Triflex Design Folie. Fliesenmuster: nach Wahl des Auftraggebers. Versiegelung der Fläche mit Triflex Cryl Finish 205 (Flächenfarbton), Oberfläche mit Triflex Colour Mix Einstreuung. Kopfversiegelung mit Triflex Cryl Finish Satin. Entfernen der aufgeklebten Folie nach Aushärtung der Oberfläche. Flächenfarbton: nach Wahl des Auftraggebers. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Nicht für die Variante Triflex BFS (S1) schwer entflammbar geeignet.)</p>	<p>_____ /m²</p>	_____
9.6	_____ m ²	<p>Oberfläche „Einstreuung, fein“ (R 11) - Standard Versiegelung der Fläche und Details mit Triflex Cryl Finish 205 mit Quarzsand Einstreuung, Körnung 0,2-0,6 mm. Zweite Versiegelung mit Triflex Cryl Finish 205, Oberfläche mit Triflex Micro Chips Einstreuung. Farbton: nach Wahl des Auftraggebers. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Nicht für die Variante Triflex BFS (S1) schwer entflammbar geeignet.)</p>	<p>_____ /m²</p>	_____
			Übertrag: _____	



Leistungsverzeichnis

Pos. Nr.	Menge	Gegenstand der Leistung	Einheit Preis EUR	Gesamtpreis EUR
			Übertrag:	_____
9.7	_____ m ²	<p>Oberfläche „Einstreuung, fein“ (R 11) – Variante (S1) schwer entflammbar Versiegelung der Fläche und Details mit Triflex Cryl Finish S1, Oberfläche mit Quarzsand Einstreuung, Körnung 0,2-0,6 mm. Zweite Versiegelung mit Triflex Cryl Finish S1, Oberfläche mit Triflex Micro Chips Einstreuung. Farbton: nach Wahl des Auftraggebers. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers.</p>	_____ /m ²	_____
9.8	_____ m ²	<p>Oberfläche „Einstreuung, grob“ (R 12) – Standard Absandung der noch frischen Flächenbeschichtung Triflex ProFloor mit Quarzsand, Körnung 0,7-1,2 mm. Versiegelung der Fläche und Details mit Triflex Cryl Finish 205, Oberfläche mit Triflex Micro Chips Einstreuung. Farbton: nach Wahl des Auftraggebers. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Nicht für die Variante Triflex BFS (S1) schwer entflammbar geeignet.)</p>	_____ /m ²	_____
9.9	_____ m ²	<p>Oberfläche „Einstreuung, grob“ (R 12) – Variante (S1) schwer entflammbar Absandung der noch frischen Flächenbeschichtung Triflex ProFloor S1 mit Quarzsand, Körnung 0,7-1,2 mm. Versiegelung der Fläche und Details mit Triflex Cryl Finish S1, Oberfläche mit Triflex Micro Chips Einstreuung. Farbton: nach Wahl des Auftraggebers. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers.</p>	_____ /m ²	_____
10		Stundenlohnarbeiten		
10.1	_____ Std.	Stundenlohnarbeit eines Vorarbeiters:	_____ /Std.	_____
10.2	_____ Std.	Stundenlohnarbeit eines Facharbeiters:	_____ /Std.	_____
10.3	_____ Std.	Stundenlohnarbeit eines Helfers:	_____ /Std.	_____
11		Material		
11.1	_____ kg	Materialverbrauch auf Nachweis	_____ /kg	E.P.

Übertrag: _____



Leistungsverzeichnis

Pos. Nr.	Menge	Gegenstand der Leistung	Einheit Preis EUR	Gesamtpreis EUR
12		Entsorgung	Übertrag:	_____
12.1	Psch.	Entsorgung aller Abfälle und Sondermüllstoffe entsprechend den derzeit gültigen Gesetzen und Durchführungsverordnungen.	Psch.	_____
		Netto-Summe:		_____
		Gesetzlich geltender MwSt.-Satz von ____ %		_____
		Brutto-Summe:		_____