



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) sowie Triflex ProTerra (Fläche) 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 Abdichtung 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
- Regeln für Abdichtungen (Flachdachrichtlinie)
- 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 Stone Design Systembeschreibung, Tabelle Untergrundvorbehandlung.		
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 Stone Design 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 Stone Design-2402)	_____ /m	_____

Übertrag: _____



Leistungsverzeichnis

Pos. Nr.	Menge	Gegenstand der Leistung	Einheit Preis EUR	Gesamtpreis EUR
			Übertrag:	_____
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 Stone Design-2402, analog)	_____ /m	_____
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 Stone Design-2404)	_____ /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 Stone Design-2404, 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 Stone Design-2403)	_____ /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 Stone Design-2403)	_____ /St.	_____

Übertrag: _____





Leistungsverzeichnis

Pos. Nr.	Menge	Gegenstand der Leistung	Einheit Preis EUR	Gesamtpreis EUR
			Übertrag:	_____
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 Stone Design-2405)	_____ /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 Stone Design-2405, analog)	_____ /m	_____
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 Stone Design-2406)	_____ /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 Stone Design-2407)	_____ /m	_____

Übertrag: _____



Leistungsverzeichnis

Pos. Nr.	Menge	Gegenstand der Leistung	Einheit Preis EUR	Gesamtpreis EUR
			Übertrag:	_____
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 Stone Design - 2411)	_____ /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 Stone Design - 2412)	_____ /m	_____
8		Triflex Flächenabdichtung Herstellung von Flächenabdichtungen mit Triflex ProTerra inkl. Triflex Spezialvlies. Das Abdichtungssystem Triflex ProTerra besitzt eine ETA-Zulassung (ETAG Nr. 04/0019) mit CE-Kennzeichnung in den jeweils höchsten Nutzungskategorien W3, M und S, P1 bis P4, S1 bis S4, TL4, TH4, B _{ROOF} (t1).		
8.1	_____ m ²	Flächenabdichtung Abdichten der Fläche mit Triflex ProTerra inkl. Triflex Spezialvlies. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung Stone Design-2401)	_____ /m ²	_____
9		Triflex Versiegelung		
9.1	_____ m ²	Versiegelung mit Quarzsandeinstreuung Versiegelung der Fläche und Details mit Triflex Cryl Finish 205, Oberfläche mit Quarzsand Einstreuung, Körnung 0,2-0,6 mm. Farbton: nach Wahl des Auftraggebers. (Sollte farblich an die Farbe der Oberfläche mit Triflex Stone Design angepasst werden. Individuelle Gestaltung mit anderen Farbkombinationen sind auch möglich). Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers.	_____ /m ²	_____

Übertrag: _____



Leistungsverzeichnis

Pos. Nr.	Menge	Gegenstand der Leistung	Einheit Preis EUR	Gesamtpreis EUR
			Übertrag:	_____
10		Triflex Oberfläche		
10.1	_____ m	Profilschiene als Flächenabschluss (Typ A) Einkleben der Profilschiene mit einer Schenkelhöhe von 6 mm mit Triflex Cryl Spachtel.	_____ /m	_____
10.2	_____ m ²	Nutzschicht – Stone Design mit der Körnung Typ A (1 – 4 mm) Beschichten der Fläche mit Triflex Stone Design. Flächenabschlüsse sind immer mit Schienen oder Leisten abzustellen. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung Stone Design-2401)	_____ /m ²	_____
10.3	_____ m	Profilschiene als Flächenabschluss (Typ B) Einkleben der Profilschiene mit einer Schenkelhöhe von 8 mm mit Triflex Cryl Spachtel.	_____ /m	_____
10.4	_____ m ²	Nutzschicht – Stone Design mit der Körnung Typ B (5 – 8 mm) Beschichten der Fläche mit Triflex Stone Design. Flächenabschlüsse sind immer mit Schienen oder Leisten abzustellen. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung Stone Design-2401)	_____ /m ²	_____
11		Stundenlohnarbeiten		
11.1	_____ Std.	Stundenlohnarbeit eines Vorarbeiters:	_____ /Std.	_____
11.2	_____ Std.	Stundenlohnarbeit eines Facharbeiters:	_____ /Std.	_____
11.3	_____ Std.	Stundenlohnarbeit eines Helfers:	_____ /Std.	_____
12		Material		
12.1	_____ kg	Materialverbrauch auf Nachweis	_____ /kg	E.P.
13		Entsorgung		
13.1	Psch.	Entsorgung aller Abfälle und Sondermüllstoffe entsprechend den derzeit gültigen Gesetzen und Durchführungsverordnungen.	Psch.	_____
		Netto-Summe:		

Übertrag: _____



Leistungsverzeichnis

Pos. Nr.	Menge	Gegenstand der Leistung	Einheit Preis EUR	Gesamtpreis EUR
			Übertrag:	_____
		Gesetzlich geltender MwSt.-Satz von ____ %		_____
		Brutto-Summe:		_____