



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 eine europäisch technische Bewertung (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. Ein allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (PG-FLK) weist die Verwendbarkeit der Detailabdichtung innerhalb des Systemaufbaus als Bauwerksabdichtung auf bis zu 90° geneigten Flächen gemäß MVV TB C 3.28 nach.

Die Verwendung des Systems als schwer entflammbare Variante S1 wird ebenfalls durch ein allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis nachgewiesen.

Der Systemaufbau erfüllt die Anforderungen der Klasse OS 8 gemäß der DAfStb-Richtlinie Schutz und Instandsetzung von Betonbauteilen nach OS 8 der DAfStb RL SIB 2005 (Instandsetzungs-Richtlinie).

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
- DIN 18202 – Toleranzen im Hochbau
- DIN 18531 – Abdichtung von Dächern, Balkonen, Loggien und Laubengängen
- DAfStb-Richtlinie (Instandsetzungsrichtlinie)
- Baupolizeiliche Bestimmungen
- Unfallverhütungsvorschriften
- VOB Teil B

in den jeweils zum Zeitpunkt des Vertragsabschlusses gültigen Fassungen.



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.

System- und Produkteigenschaften:

- Wasserdichtes Dickschichtsystem durchgehend auf Polymethylmethacrylatharzbasis (PMMA)
- Anschlüsse und Details als vliesarmierte Abdichtung
- Mechanisch hoch belastbar
- Nahtlos
- Kalt applizierbar
- Schnell reaktiv
- Lösemittelfrei
- Vollflächig haftend auf den verschiedensten Untergründen
- Selbstnivellierend
- Witterungsbeständig (UV, IR usw.)
- Chemisch beständig
- Statisch rissüberbrückend
- Verarbeitungsbedingungen gemäß System- und Produktbeschreibungen des Herstellers (z. B. Anwendungstemperatur mind. 0 °C, Untergrundfeuchtigkeit max. 6 Gew.-%, Oberflächentemperatur mind. 3 °C über dem Taupunkt)
- Geprüfte Beschichtung nach DIN EN 1504
- Entspricht der DIN 18531-5, Anhang A (OS 8)
- Triflex BFS, Variante S1 ist schwer entflammbar (B1 nach DIN 4102 sowie Klasse B_{fi}-s1 nach DIN EN 13501-1)

Für die Detailabdichtung gilt darüber hinaus:

- Wurzel- und rhizomfest nach FLL-Verfahren
- Dynamisch rissüberbrückend
- Rissüberbrückend bis 3,0 mm in Anlehnung an PG-FLK
- Brandverhalten nach EN 13501-5: Klasse B_{ROOF}(t1), B_{ROOF}(t2), B_{ROOF}(t3), B_{ROOF}(t4)
- Brandverhalten nach EN 13501-1: Klasse E
- Europäische technische Bewertung mit CE-Kennzeichnung in den jeweils höchsten Nutzungskategorien (W3, M und S, P1 bis P4, S1 bis S4, TL4, TH4)



Leistungsverzeichnis

Pos. Nr.	Menge	Gegenstand der Leistung	Einheit Preis EUR	Gesamtpreis EUR
1		Allgemeines Das System Triflex BFS ist eine Balkonbeschichtung mit einer Detailabdichtung nach DIN 18531 zur Abdichtung von Dachterrassen, Balkonen, Loggien und Laubengängen. Das Beschichtungssystem auf PMMA-Harzbasis besteht aus einer Grundierung, einer vliesarmierten Detailabdichtung sowie einer Nuttschicht und unterschiedlichen Oberflächenvarianten mit Rutschhemmungen von R 9 bis R 12.		
1.1	Psch.	Baustelleneinrichtung Baustelle einrichten und nach Abschluss der Arbeiten räumen. Vorhalten von Maschinen, Geräten, Werkzeugen und sonstigen Betriebsmitteln, die zur Durchführung der Arbeiten erforderlich sind. Die Baustelle wird besenrein hinterlassen.	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 massiven mineralischen Untergründen mit einer Rohdichte >1.350 kg/m ³ einsetzbar (z. B. Beton, Estrich und Leichtbeton).		

Übertrag: _____



Leistungsverzeichnis

Pos. Nr.	Menge	Gegenstand der Leistung	Einheit Preis EUR	Gesamtpreis EUR
			Übertrag:	_____
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	_____
4		Triflex Grundierung Siehe Triflex BFS Systembeschreibung, Tabelle Untergrundvorbehandlung.		
4.1	_____ m ²	Grundierung Asphalt Grundieren mit Triflex Cryl Primer 222. Verbrauch: mind. 0,40 kg/m ² Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. Die Haftung zum Untergrund ist immer objektbezogen zu prüfen.	_____ /m ²	_____
4.2	_____ m ²	Grundierung Beton / Holz Z. B. bei Beton, Estrich, Fliesen, Holz, Leichtbeton, Putz/Mauerwerk. Grundieren mit Triflex Cryl Primer 276. Verbrauch: mind. 0,40 kg/m ² Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. Die Haftung zum Untergrund ist immer objektbezogen zu prüfen.	_____ /m ²	_____
4.3	_____ m ²	Grundierung Wärmedämm-Verbundsystem Z. B. bei Wärmedämm-Verbundsystemen, kunststoffmodifiziertem Mörtel. Grundieren mit Triflex Pox R 100 inkl. Absandung im Überschuss mit Quarzsand, Körnung 0,2-0,6 mm. Entfernen des Überschusses nach Aushärtung. Anschlusshöhe: cm Verbrauch Triflex Pox R 100: mind. 0,30 kg/m ² Verbrauch Quarzsand 0,2-0,6 mm: mind. 2,00 kg/m ² Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. Die Haftung zum Untergrund ist immer objektbezogen zu prüfen.	_____ /m ²	_____
			Übertrag:	_____



Leistungsverzeichnis

Pos. Nr.	Menge	Gegenstand der Leistung	Einheit Preis EUR	Gesamtpreis EUR
			Übertrag:	_____
4.4	_____ m ²	Grundierung Glas Grundieren mit Triflex Glas Primer inkl. vorheriger Reinigung der Fläche mit Triflex Glas Reiniger. Verbrauch Triflex Glas Reiniger: mind. 0,05 l/m ² Verbrauch Triflex Glas Primer: ca. 0,05 l/m ² Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. Die Haftung zum Untergrund ist immer objektbezogen zu prüfen.	_____ /m ²	_____
4.5	_____ m ²	Grundierung Metall Z. B. bei Edelstahl, Stahl und Zink. Grundieren mit Triflex Metal Primer inkl. vorheriger Reinigung der Fläche mit Triflex Reiniger. Verbrauch Triflex Reiniger: mind. 0,20 l/m ² Verbrauch Triflex Metal Primer: ca. 0,08 l/m ² Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. Die Haftung zum Untergrund ist immer objektbezogen zu prüfen.	_____ /m ²	_____

Übertrag: _____



Leistungsverzeichnis

Pos. Nr.	Menge	Gegenstand der Leistung	Einheit Preis EUR	Gesamtpreis EUR
			Übertrag:	_____
5		Triflex Ausbesserung		
5.1	_____ m ²	<p>Gefälleherstellung mit Verbundestrich Erstellen eines ausreichenden Gefälles mit Triflex CeFix Screed 631 (Mindestschichtdicke 20 mm) inkl. Grundierung des mineralischen Untergrundes mit Triflex CeFix Primer 795. Dicke im Mittel: mm Verbrauch Triflex CeFix Primer 795: mind. 0,30 kg/m² Verbrauch Triflex CeFix Screed 631: ca. 2,20 kg/m² pro mm Schichtdicke</p> <p>Schnelle Aushärtezeiten: Begehbar nach : ca. 1 Std. bei +20 °C Schleifbar nach: ca. 2 Std. bei +20 °C Mit PMMA überarbeitbar nach: 3 Std. bei +20 °C</p> <p>Nach Aushärtung des Estrichs ist die Oberfläche mit geeigneten Schleifgeräten zu schleifen inkl. Reinigung, Aufnahme, Abtransport und ordnungsgemäßer Entsorgung von anfallendem Bauschutt. Grundieren mit Triflex Cryl Primer 276. Verbrauch: mind. 0,40 kg/m²</p> <p>Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers.</p> <p>Der Gefälleestrich Triflex CeFix Screed 631 besitzt eine CE-Kennzeichnung nach DIN EN 13813 mit den Kennwerten A1, CT-C40-F6.</p> <p>Klassifizierung des Brandverhaltens B_{fl}-s1 nach DIN EN 13501-1.</p>	_____ /m ²	_____

Übertrag: _____



Leistungsverzeichnis

Pos. Nr.	Menge	Gegenstand der Leistung	Einheit Preis EUR	Gesamtpreis EUR
			Übertrag:	_____
5.2	_____ m ²	<p>Gefälleherstellung auf Trennlage (schwimmende Verlegung) Erstellen eines ausreichenden Gefälles mit Triflex CeFix Screed 631 (Mindestschichtdicke 40 mm) inkl. Trennlage und Estrichranddämmstreifen. Dicke im Mittel: mm Verbrauch Triflex CeFix Screed 631: ca. 2,20 kg/m² pro mm Schichtdicke</p> <p>Schnelle Aushärtezeiten: Begehbar nach : ca. 1 Std. bei +20 °C Schleifbar nach: ca. 2 Std. bei +20 °C Mit PMMA überarbeitbar nach: 3 Std. bei +20 °C</p> <p>Nach Aushärtung des Estrichs ist die Oberfläche mit geeigneten Schleifgeräten zu schleifen inkl. Reinigung, Aufnahme, Abtransport und ordnungsgemäßer Entsorgung von anfallendem Bauschutt. Grundieren mit Triflex Ceryl Primer 276. Verbrauch: mind. 0,40 kg/m²</p> <p>Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers.</p> <p>Der Gefälleestrich Triflex CeFix Screed 631 besitzt eine CE-Kennzeichnung nach DIN EN 13813 mit den Kennwerten A1, CT-C40-F6.</p> <p>Klassifizierung des Brandverhaltens B_{fl}-s1 nach DIN EN 13501-1.</p>	_____ /m ²	_____
5.3	_____ m ²	<p>Gefälleherstellung Erstellung eines ausreichenden Gefälles mit Triflex Ceryl Level 215+. Dicke im Mittel: mm Verbrauch: ca. 2,20 kg/m² pro mm Schichtdicke Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers.</p>	_____ /m ²	_____
5.4	_____ m ²	<p>Spachteln Z. B. bei Schwindrissen, kleinen Ausbrüchen und Unebenheiten. Spachteln und auffüllen mit Triflex Ceryl Spachtel. Verbrauch: ca. 1,40 kg/m² pro mm Schichtdicke Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers.</p>	_____ /m ²	_____

Übertrag: _____



Leistungsverzeichnis

Pos. Nr.	Menge	Gegenstand der Leistung	Einheit Preis EUR	Gesamtpreis EUR
			Übertrag:	_____
5.5	_____ m ²	Egalisieren Z. B. bei großen Ausbrüchen. Egalisieren und auffüllen mit Triflex Cryl RS 240. Verbrauch: ca. 2,20 kg/m ² pro mm Schichtdicke Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers.	_____ /m ²	_____
5.6	_____ m ²	Kratzspachtel, mineralischer Untergrund oder Asphalt Ausbesserung von Fehlstellen des vorhandenen mineralischen Untergrundes oder Asphalts 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. Mittlere Schichtdicke: Verbrauch mind. 2,00 kg/m ² pro mm 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	_____

Übertrag: _____



Leistungsverzeichnis

Pos. Nr.	Menge	Gegenstand der Leistung	Einheit Preis EUR	Gesamtpreis EUR
			Übertrag:	_____
6		Triflex Detailabdichtung		
6.1		<p>ETA-Bewertung Herstellung von Detailabdichtungen mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies. Das Abdichtungssystem Triflex ProDetail besitzt eine ETA-Bewertung (ETA Nr. 06/0269) mit CE-Kennzeichnung in den jeweils höchsten Nutzungskategorien W3, M und S, P1 bis P4, S1 bis S4, TL4, TH4, BROOF(t1), BROOF(t2), BROOF(t3), BROOF(t4).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Brandverhalten: Klasse E nach DIN EN 13501-1 • Triflex ProDetail entspricht der DIN 18531 und der Fachregel für Abdichtungen des ZVDH (Flachdachrichtlinie) • Besitzt ein allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abP) nach PG-FLK gemäß VV TB, lfd. Nr. C 3.28 • Nachweis der Wurzelfestigkeit nach FLL-Verfahren und Widerstand gegenüber Hagelschlag nach DIN EN 13583 für harte und flexible Untergründe • Statische Rissüberbrückung: 3 mm nach DIN EN 1062-7 • Dynamische Rissüberbrückung: 1 mm auf Grundlage der Prüfungen zur ETA-Bewertung 		
6.2	_____ m	<p>Wandanschluss Abdichten des Wandanschlusses mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies. Triflex Spezialvlies Zuschnittbreite: cm Verbrauch Triflex ProDetail: mind. 3,00 kg/m² Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung BFS-2303) Eigenschaften der Detailabdichtung Triflex ProDetail siehe Pos.-Nr. 6.1 „ETA-Bewertung“.</p>	_____ /m	_____

Übertrag: _____



Leistungsverzeichnis

Pos. Nr.	Menge	Gegenstand der Leistung	Einheit Preis EUR	Gesamtpreis EUR
			Übertrag:	_____
6.3	_____ m	Wandanschluss, Erhöhung Zwischenhaftung Für einen besseren Haftverbund zwischen der Triflex-Abdichtung und dem späteren Wärmedämmverbundsystem. Erstellung einer Nuttschicht auf der Abdichtung nach Pos. 6.2 „Wandanschluss“ mit Triflex ProDetail inkl. Absandung im Überschuss mit Quarzsand, Körnung 0,7-1,2 mm. Entfernen des Überschusses nach Aushärtung von Triflex ProDetail. Verbrauch Triflex ProDetail: mind. 1,00 kg/m ² . Verbrauch Quarzsand 0,7-1,2 mm: mind. 7,00 kg/m ² Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers.	_____ /m	_____
6.4	_____ m	Türschwelle Abdichten der Türschwelle mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies. Verbrauch Triflex ProDetail: mind. 3,00 kg/m ² Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung BFS-2303, analog) Eigenschaften der Detailabdichtung Triflex ProDetail siehe Pos.-Nr. 6.1 „ETA-Bewertung“.	_____ /m	_____
6.5	_____ St.	Gully Abdichten des Entwässerungseinlaufs mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies. Verbrauch Triflex ProDetail: mind. 3,00 kg/m ² Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung BFS-2305) Eigenschaften der Detailabdichtung Triflex ProDetail siehe Pos.-Nr. 6.1 „ETA-Bewertung“.	_____ /St.	_____
6.6	_____ m	Rinne Abdichten des Rinneneinlaufs mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies. Verbrauch Triflex ProDetail: mind. 3,00 kg/m ² Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung BFS-2305, analog) Eigenschaften der Detailabdichtung Triflex ProDetail siehe Pos.-Nr. 6.1 „ETA-Bewertung“.	_____ /m	_____

Übertrag: _____



Leistungsverzeichnis

Pos. Nr.	Menge	Gegenstand der Leistung	Einheit Preis EUR	Gesamtpreis EUR
			Übertrag:	_____
6.7	_____ St.	Stützenanschluss Abdichten des Stützenanschlusses mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies. Verbrauch Triflex ProDetail: mind. 3,00 kg/m ² Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung BFS-2304) Eigenschaften der Detailabdichtung Triflex ProDetail siehe Pos.-Nr. 6.1 „ETA-Bewertung“.	_____ /St.	_____
6.8	_____ St.	Durchdringung Abdichten der Durchdringung mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies. Verbrauch Triflex ProDetail: mind. 3,00 kg/m ² Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung BFS-2304) Eigenschaften der Detailabdichtung Triflex ProDetail siehe Pos.-Nr. 6.1 „ETA-Bewertung“.	_____ /St.	_____
6.9	_____ m	Stirnkante mit vorgehängter Rinne Abdichten der Stirnkante mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies. Verbrauch Triflex ProDetail: mind. 3,00 kg/m ² Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung BFS-2306) Eigenschaften der Detailabdichtung Triflex ProDetail siehe Pos.-Nr. 6.1 „ETA-Bewertung“.	_____ /m	_____
6.10	_____ m	Stirnkante mit Traufblech Abdichten der Stirnkante mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies. Verbrauch ProDetail: mind. 3,00 kg/m ² Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung BFS-2306, analog) Eigenschaften der Detailabdichtung Triflex ProDetail siehe Pos.-Nr. 6.1 „ETA-Bewertung“.	_____ /m	_____

Übertrag: _____



Leistungsverzeichnis

Pos. Nr.	Menge	Gegenstand der Leistung	Einheit Preis EUR	Gesamtpreis EUR
			Übertrag:	_____
6.11	_____ m	<p>Stirnkante mit Abschlussprofil Montage und Einkleben des Triflex Balkon Abschlussprofils mit Triflex Cryl Spachtel. Verbrauch Triflex Cryl Spachtel: ca. 1,40 kg/m² pro mm Schichtdicke Abdichten der Stirnkante mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies. Verbrauch Triflex ProDetail: mind. 3,00 kg/m² Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung BFS-2307) Eigenschaften der Detailabdichtung Triflex ProDetail siehe Pos.-Nr. 6.1 „ETA-Bewertung“.</p>	_____ /m	_____
6.12	_____ m	<p>Stirnkante mit Abschlussprofil P 250 Montage und Einkleben des Triflex Balkon Abschlussprofils P 250 mit Triflex Cryl Spachtel. Verbrauch Triflex Cryl Spachtel: ca. 1,40 kg/m² pro mm Schichtdicke Abdichten der Stirnkante mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies. Verbrauch Triflex ProDetail: mind. 3,00 kg/m² Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung BFS-2307, analog) Eigenschaften der Detailabdichtung Triflex ProDetail siehe Pos.-Nr. 6.1 „ETA-Bewertung“.</p>	_____ /m	_____
6.13	_____ m	<p>Wandanschluss über selbsttragendem Wärmedämmelement Z. B. Schöck Isokorb® Abdichten des Wandanschlusses inkl. des Wärmedämmelements mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies. Ausführung gemäß Detailzeichnung Plan Nr. Verbrauch Triflex ProDetail: mind. 3,00 kg/m² Wärmedämmelement, Marke / Typ: Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. Eigenschaften der Detailabdichtung Triflex ProDetail siehe Pos.-Nr. 6.1 „ETA-Bewertung“.</p>	_____ /m	_____
6.14	_____ m	<p>Fenster Abdichten der Fenster mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies. Verbrauch Triflex ProDetail: mind. 3,00 kg/m² Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. Eigenschaften der Detailabdichtung Triflex ProDetail siehe Pos.-Nr. 6.1 „ETA-Bewertung“.</p>	_____ /m	_____

Übertrag: _____



Leistungsverzeichnis

Pos. Nr.	Menge	Gegenstand der Leistung	Einheit Preis EUR	Gesamtpreis EUR
			Übertrag:	_____
7		Triflex Fugenabdichtung		
7.1		<p>ETA-Bewertung Herstellung von Fugenabdichtungen mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies. Das Abdichtungssystem Triflex ProDetail besitzt eine ETA-Bewertung (ETA Nr. 06/0269) mit CE-Kennzeichnung in den jeweils höchsten Nutzungskategorien W3, M und S, P1 bis P4, S1 bis S4, TL4, TH4, BROOF(t1), BROOF(t2), BROOF(t3), BROOF(t4).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Brandverhalten: Klasse E nach DIN EN 13501-1 • Triflex ProDetail entspricht der DIN 18531 und der Fachregel für Abdichtungen des ZVDH (Flachdachrichtlinie) • Besitzt ein allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abP) nach PG-FLK gemäß VV TB, lfd. Nr. C 3.28 • Nachweis der Wurzelfestigkeit nach FLL-Verfahren und Widerstand gegenüber Hagelschlag nach DIN EN 13583 für harte und flexible Untergründe • Statische Rissüberbrückung: 3 mm nach DIN EN 1062-7 • Dynamische Rissüberbrückung: 1 mm auf Grundlage der Prüfungen zur ETA-Bewertung 		
7.2	_____ m	<p>Arbeitsfuge Abdichten der Arbeitsfuge mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies. Verbrauch Triflex ProDetail: mind. 0,60 kg/m Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung BFS-2308) Eigenschaften der Fugenabdichtung Triflex ProDetail siehe Pos.-Nr. 7.1 „ETA-Bewertung“.</p>	_____ /m	_____
7.3	_____ m	<p>Bewegungsfuge Fläche Abdichten der Bewegungsfuge mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies. Verbrauch Triflex ProDetail: mind. 1,20 kg/m Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung BFS-2309) Eigenschaften der Fugenabdichtung Triflex ProDetail siehe Pos.-Nr. 7.1 „ETA-Bewertung“.</p>	_____ /m	_____

Übertrag: _____



Leistungsverzeichnis

Pos. Nr.	Menge	Gegenstand der Leistung	Einheit Preis EUR	Gesamtpreis EUR
			Übertrag:	_____
7.4	_____ m	Bewegungsfuge Wandanschluss Abdichten der Bewegungsfuge mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies. Verbrauch Triflex ProDetail: mind. 1,20 kg/m Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung BFS-2310) Eigenschaften der Fugenabdichtung Triflex ProDetail siehe Pos.-Nr. 7.1 „ETA-Bewertung“.	_____ /m	_____
8		Triflex Flächenbeschichtung		
8.1	_____ m ²	Flächenbeschichtung – Standard Beschichten der Fläche mit Triflex ProFloor. Verbrauch: mind. 4,00 kg/m ² Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung BFS-2301) System- und Produkteigenschaften: <ul style="list-style-type: none"> • Wasserdichtes Dickschichtsystem durchgehend auf Polymethylmethacrylatharzbasis (PMMA) • Anschlüsse und Details als vliesarmierte Abdichtung • Mechanisch hoch belastbar • Nahtlos • Kalt applizierbar • Schnell reaktiv • Lösemittelfrei • Vollflächig haftend auf den verschiedensten Untergründen • Selbstnivellierend • Witterungsbeständig (UV, IR usw.) • Chemisch beständig • Statisch rissüberbrückend • Verarbeitungsbedingungen gemäß System- und Produktbeschreibungen des Herstellers (z. B. Anwendungstemperatur mind. 0 °C, Untergrundfeuchtigkeit max. 6 Gew.-%, Oberflächentemperatur mind. 3 °C über dem Taupunkt) • Geprüfte Beschichtung nach DIN EN 1504 • Entspricht der DIN 18531-5, Anhang A (OS 8) • Triflex BFS Variante S1 ist schwer entflammbar (B1 nach DIN 4102 sowie Klasse B_{fl}-s1 nach DIN EN 13501-1) Für die Detailabdichtung gilt darüber hinaus: <ul style="list-style-type: none"> • Wurzel- und rhizomfest nach FLL-Verfahren • Dynamisch rissüberbrückend 	_____ /m ²	_____

Übertrag: _____



Leistungsverzeichnis

Pos. Nr.	Menge	Gegenstand der Leistung	Einheit Preis EUR	Gesamtpreis EUR
			Übertrag:	_____
9		<p>Für die Detailabdichtung gilt darüber hinaus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wurzel- und rhizomfest nach FLL-Verfahren • Dynamisch rissüberbrückend • Rissüberbrückend bis 3,0 mm in Anlehnung an PG-FLK • Brandverhalten nach EN 13501-5: Klasse BROOF(t1), BROOF(t2), BROOF(t3), BROOF(t4) • Brandverhalten nach EN 13501-1: Klasse E • Europäische technische Bewertung mit CE-Kennzeichnung in den jeweils höchsten Nutzungskategorien (W3, M und S, P1 bis P4, S1 bis S4, TL4, TH4) <p>Triflex Versiegelung</p>		
9.1	_____ m ²	<p>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. Verbrauch Triflex Cryl Finish 205: mind. 0,50 kg/m² Verbrauch Triflex Micro Chips: mind. 0,05 kg/m² Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Nicht für die Variante Triflex BFS S1 (schwer entflammbar) geeignet.)</p>	_____ /m ²	_____
9.2	_____ m ²	<p>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. Verbrauch Triflex Cryl Finish S1: mind. 0,50 kg/m² Verbrauch Triflex Micro Chips: mind. 0,05 kg/m² Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers.</p>	_____ /m ²	_____

Übertrag: _____



Leistungsverzeichnis

Pos. Nr.	Menge	Gegenstand der Leistung	Einheit Preis EUR	Gesamtpreis EUR
9.3	_____ m ²	<p>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. Verbrauch Triflex Cryl Finish 205: mind. 0,50 kg/m² Verbrauch Triflex Colour Mix: mind. 0,80-1,00 kg/m² Verbrauch Triflex Cryl Finish Satin: mind. 0,35 kg/m² Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Nicht für die Variante Triflex BFS S1 (schwer entflammbar) geeignet.)</p>	Übertrag: _____/m ²	_____ _____
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. Verbrauch Triflex Cryl Finish 205: mind. 0,50 kg/m² 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. Flächenfarbton: nach Wahl des Auftraggebers. Entfernen der aufgeklebten Folie nach Aushärtung der Oberfläche. Verbrauch Triflex Cryl Finish 205: mind. 0,50 kg/m² Verbrauch Triflex Micro Chips: mind. 0,05 kg/m² Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Nicht für die Variante Triflex BFS S1 (schwer entflammbar) geeignet.)</p>	_____/m ²	_____

Übertrag: _____



Leistungsverzeichnis

Pos. Nr.	Menge	Gegenstand der Leistung	Einheit Preis EUR	Gesamtpreis EUR
			Übertrag:	_____
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. Verbrauch Triflex Cryl Finish 205: mind. 0,50 kg/m² 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. Flächenfarbton: nach Wahl des Auftraggebers. Entfernen der aufgeklebten Folie nach Aushärtung der Oberfläche. Verbrauch Triflex Cryl Finish 205: mind. 0,50 kg/m² Verbrauch Triflex Colour Mix: mind. 0,80-1,00 kg/m² Kopfversiegelung mit Triflex Cryl Finish Satin. Verbrauch: mind. 0,35 kg/m² Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Nicht für die Variante Triflex BFS S1 (schwer entflammbar) geeignet.)</p>	_____ /m ²	_____
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. Farbton: nach Wahl des Auftraggebers. Verbrauch Triflex Cryl Finish 205: mind. 0,50 kg/m² Verbrauch Quarzsand 0,2-0,6 mm: mind. 3,00 kg/m² Zweite Versiegelung mit Triflex Cryl Finish 205, Oberfläche mit Triflex Micro Chips Einstreuung. Verbrauch Triflex Cryl Finish 205: mind. 0,70 kg/m² Verbrauch Triflex Micro Chips: mind. 0,05 kg/m² Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Nicht für die Variante Triflex BFS S1 (schwer entflammbar) geeignet.)</p>	_____ /m ²	_____

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 mit Quarzsand Einstreuung, Körnung 0,2-0,6 mm. Farbton: nach Wahl des Auftraggebers. Verbrauch Triflex Cryl Finish S1: mind. 0,50 kg/m² Verbrauch Quarzsand 0,2-0,6 mm: mind. 3,00 kg/m² Zweite Versiegelung mit Triflex Cryl Finish S1, Oberfläche mit Triflex Micro Chips Einstreuung. Verbrauch Triflex Cryl Finish S1: mind. 0,70 kg/m² Verbrauch Triflex Micro Chips: mind. 0,05 kg/m² 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. Verbrauch Quarzsand 0,7-1,2 mm: mind. 7,00 kg/m² Versiegelung der Fläche und Details mit Triflex Cryl Finish 205, Oberfläche mit Triflex Micro Chips Einstreuung. Farbton: nach Wahl des Auftraggebers. Verbrauch Triflex Cryl Finish 205: mind. 0,70 kg/m² Verbrauch Triflex Micro Chips: mind. 0,05 kg/m² 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. Verbrauch Quarzsand 0,7-1,2 mm: mind. 7,00 kg/m² Versiegelung der Fläche und Details mit Triflex Cryl Finish S1, Oberfläche mit Triflex Micro Chips Einstreuung. Farbton: nach Wahl des Auftraggebers. Verbrauch Triflex Cryl Finish S1: mind. 0,70 kg/m² Verbrauch Triflex Micro Chips: mind. 0,05 kg/m² Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers.</p>	_____ /m ²	_____

Übertrag: _____

