

Leistungsbeschreibung für die Dachabdichtungsarbeiten

mit PHOENIX - RESITRIX- Dichtungsbahnen

Stand: Juli 2011

	Anzahl	Einzelpreis	Gesamt
01 Vorbemerkungen			
01.001 Vorbemerkungen	0,00 psch	€	€

Beschreibung des Dachaufbaus:

Verlegeart: Lose Verlegung mit mechanischer Befestigung auf vorhandener Kunststoff-/Elastomerabdichtung

Dachabdichtung: PHOENIX - RESITRIX MB

Tragschale: Stahltrapezprofil

Zusatzdämmung: ohne

Dachfläche nicht genutzt

Für die ausgeschriebenen Produkte bzw. Dachaufbauten gelten die allgemeinen Fachregeln der Abdichtungstechnik, wie:

- Landesbauverordnung,
- Bauregelliste Teil A, B, C,
- Fachregel für Abdichtungen - Flachdachrichtlinie -,
- DIN 18531
Dachabdichtungen - Abdichtungen für nicht genutzte Dächer,
- DIN 18195
Bauwerksabdichtungen,
- DIN 20000, Teil 201, Teil 202
Anwendung von Bauprodukten im Bauwesen,
- Produktnormen für die einzusetzenden Dachbahnen, Dichtungsbahnen, alle anderen Lagen und Schichten sowie Ergänzungsteile.

Ergänzend dazu sind die Fachregeln hinsichtlich folgender Anforderungen an den Dachaufbau zu berücksichtigen:

- Wärme- und Feuchteschutz,
- Brandschutz,
- Standsicherheit sowie Lagesicherung,
- Entwässerung einschl. Notentwässerung
- Absturz- und Unfallschutz

Vor Angebotsabgabe ist die Baustelle zu besichtigen, da die Kenntnis der örtlichen Gegebenheiten erforderlich ist.

Eventuelle Bedenken sind mit diesem Angebot anzumelden.

Sämtliche Massen sind vor Ort eigenverantwortlich zu prüfen und

ggf. zu berichtigen.

Bei den angegebenen Massen ist ein Verschnitt nicht berücksichtigt wurden.

Die Verlegevorschriften bzw. Montageanleitungen der ausgeschriebenen Produkte sind dem Bieter bekannt bzw. hat er sich hierüber vorher vollständig informiert.

Der Ausschreibungsservice ist kostenlos und unverbindlich. Er entbindet die ausschreibende Stelle und das ausführende Unternehmen nicht von seinen eigenen Sorgfaltspflichten und deren Haftung.

02 Vorbereitungsarbeiten

02.001 Dachabdichtung vorbehandeln 0,00 m² € €

Falten und Unebenheiten der vorhandenen Dachabdichtung entfernen, lose Teile befestigen. Dachfläche abkehren. Am Dachrand und vor aufgehenden Bauteilen vorhandene Abdichtung oberhalb der vorhandenen Linienbefestigung entfernen. Linienbefestigung muss den Schutz der vorhandenen Dachabdichtung zur Schrumpfervermeidung aufrechterhalten. Material von der Dachfläche schaffen, von der Baustelle abfahren einschließlich fachgerechter Entsorgung.

Untergrund: vorhandene Kunststoff-/Elastomerabdichtung

03 Resitrix MB-Dichtungsbahnen

03.001 Nahtverschweißbare EPDM-Dachabdichtung, lose verlegt, mechanisch befestigt 0,00 m² € €

Dachabdichtung, bestehend aus einer nahtverschweißbaren elastomeren Dichtungsbahn auf Basis EPDM mit Glaslegeeinlage und Polymerbitumen-Unterschicht mit PE-Trennfolie, CE-Kennzeichnung nach ETA, Eignungsnachweis zusätzlich durch Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis des MPA NRW, zertifiziert und fremdüberwacht durch MPA NRW, lose verlegen und in der Dachschaale mechanisch im Überlappbereich der Bahnen befestigen. Zusätzliche Randfixierung mit Einzelbefestigern (lineare Befestigung).

Anzahl der mechanischen Befestiger nach DIN 1055, Teil 4, und den Herstellervorschriften sowie den Flachdachrichtlinien.

Die Naht- und Stoßüberdeckungen werden nach Herstellervorschrift in einer Breite von mind. 8 cm mit einem Heißluftautomaten verschweißt.

Tragschale: Stahltrapezprofil

Überlappbreite der Bahnen: 10 cm

Bahnenbezeichnung nach DIN 20000-201:

DE/E1 EPDM-BV-V-GG-3,1-PBS

Bahnengeometrie:

- Nenndicke: 3,1 mm
- Bahnenbreite: 1,00 m

Brandverhalten:

- Baustoffklasse B 2 bzw. Euroklasse E
- Harte Bedachung nach DIN 4102, Teil 7 sowie

B roof (t1), (t2) und (t3) nach DIN V EN V 1187
ausgewählte Stoffkennwerte:
- weichmacher- und schrumpffrei
- Wasserdichtigkeit einschl. im Nahtbereich mind. 6 bar
Zuordnung gemäß DIN 18531:
- höchste Eigenschaftsklasse E 1
- höchste Anwendungskategorie K 2

Fabrikat: **PHOENIX - RESITRIX MB**

Nettobetrag	€
MwSt 19,00 %	€
Endbetrag	€