

Leistungsbeschreibung für die Dachabdichtungsarbeiten

mit PHOENIX-RESITRIX-Dichtungsbahnen

Verlegebeispiel: RESITRIX SK W mit Begrünung auf Stahlbeton und XPS; Umkehrdach

Stand: Mai 2010

	Anzahl	Einzelpreis	Gesamt
--	--------	-------------	--------

01 Vorbemerkungen

01.001 Vorbemerkungen

Beschreibung des Dachaufbaus:

Verlegeart: Selbstklebende Verlegung
Dachabdichtung: PHOENIX - RESITRIX SK W
Tragschale: Stahlbeton
Wärmedämmung: extrudierter Polystyrol -
Hartschaum

Dachfläche extensiv oder intensiv begrünt

Für die ausgeschriebenen Produkte gelten die jeweils gültigen Normen und Fachregeln, die dem Bieter bekannt sind.

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

Eventuelle Bedenken sind mit dem 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.

Zur Lagesicherung sind die gültigen Fachregeln/DIN (jeweils neueste Fassung) sowie die Herstellerangaben zu berücksichtigen.

Es dürfen nur Sicherheitseinrichtungen zur Befestigung der persönlichen Schutzausrüstung gegen Absturz eingesetzt werden, die eine EG-Baumusterprüfbescheinigung nach DIN EN 795 haben.

Die Berechnung der Dach- und Notentwässerung hat nach DIN EN 12056 und DIN 1986-100 zu erfolgen. Dazu ist der Hersteller des Entwässerungssystems zu konsultieren.

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 Abkehren des Untergrundes

0,00 m²

€

€

Vorhandenen Untergrund scharf abkehren, Material von der Dachfläche schaffen, von der Baustelle abfahren einschließlich fachgerechter Entsorgung.

Art des Untergrundes: Stahlbeton

03 Voranstriche/Grundierungen

03.001 Kaltbitumenvoranstrich

0,00 m²

€

€

Kaltbitumenvoranstrich auf der trockenen und gesäuberten Oberfläche aufbringen.

Untergrund: Stahlbeton

Fabrikat: ..

04 Resitrix SK W - Dichtungsbahnen

04.001 Selbstklebende, nahtverschweißbare EPDM-Dachabdichtung, wurzelfest

0,00 m²

€

€

Dachabdichtung, bestehend aus einer nahtverschweißbaren elastomeren Dachdichtungsbahn auf Basis EPDM mit Glaslegeeinlage und selbstklebender Unterschicht mit Trennfolie, CE-Kennzeichnung nach ETA, Eignungsnachweis zusätzlich durch Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis des MPA NRW, zertifiziert und fremdüberwacht durch MPA NRW, vollflächig aufkleben.

Die Naht- und Stoßüberdeckungen werden nach Herstellervorschrift in einer Breite von mind. 4 cm mit einem Heißluftautomaten verschweißt.

Vorher Grundierung, bestehend aus Synthetikautschuk und Harzen, auf der trockenen und gesäuberten Oberfläche vollflächig aufbringen.

Materialverbrauch Grundierung: ca. 200 g/m²

Überlappbreite der Bahnen: 5 cm

Bahnenbezeichnung nach DIN 20000-201:

DE/E1 EPDM-BV-V-GG-2,5-PBS

Bahnengeometrie:

- Nenndicke: 2,5 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
- wurzelfest nach FLL-Verfahren

Zuordnung gemäß DIN 18531:

- höchste Eigenschaftsklasse E 1
- höchste Anwendungskategorie K 2

Fabrikat Grundierung: PHOENIX FG 35

Fabrikat Dichtungsbahn: **PHOENIX-RESITRIX SK W**

05 Wärmedämmschichten aus Polystyrol-Hartsc

05.001 Polystyrol-Hartschaum, extrudiert (begehbar) 0,00 m² € €

Wärmedämmschicht aus Polystyrol-Hartschaum nach DIN EN 13164, Polystyrol-Hartschaum, XPS DUK dh, extrudiert, Baustoffklasse B1, schwer entflammbar, Druckfestigkeit bei 10 % Stauchung mind. 300 kPa, in Platten mit umlaufendem Stufenfalz, pressgestoßen lose verlegen.

Wärmeleitgruppe: ..

Dicke: ..

Fabrikat: ..

06 Trenn- und Ausgleichsschichten

06.001 Rieselschutzlage 0,00 m² € €

Rieselschutzlage aus Kunststoff-Vlies, rei- und verrottungsfest, diffusionsoffen, nicht wasserspeichernd, auf Untergrund lose verlegen.

Untergrund: Polystyrol-Hartschaum, extrudiert

Flächengewicht. ca. 150 g/m²

Fabrikat: ..

07 Dachbegrünung, systemunabhängig

07.001 Extensiv- / Intensivbegrünung 0,00 m² € €

Dachbegrünung einschl. aller erforderlichen Funktionsschichten, bestehend aus

- Schutzschicht
- Drainage- und Speicherschicht
- Filterschicht
- Vegetationsschicht

Nettobetrag	€
MwSt 19,00 %	€
Endbetrag	€