**1.****1.1** **Stahlstützenbekleidung ein- bis vierseitig**

Ein- oder zweilagige Bekleidung konstruktiv-tragender bzw. belasteter Gebäudeelemente wie Stahlstützen nach DIN 4102,



liefern und fachgerecht montieren aus zementgebundenen,

Silikat-Brandschutzbauplatten mit einer Rohdichte von ca. 870 kg/m³ (trocken),

dauerhaft wasserresistent gemäß der Leistungserklärung (Typ Y, DoP),

Druckfestigkeit ca. 9,3 N/mm² nach DIN EN 826,

nichtbrennbar - A1 nach EN 13501-1, qualitätsgesichert nach ISO 9001.

Angebotene Konstruktion:

**Promat-Konstruktion 415**

aus PROMATECT-H-Brandschutzplatten,

die Bekleidungsdicke ist nach dem Verhältniswert Ap/V zu bestimmen.

Amtlicher Nachweis: ABP Nr. P-3186/4559-MPA BS

Dem Angebot ist der gültige allgemeine bauaufsichtliche Nachweis

der angebotenen Konstruktion beizufügen.

Art des Stahlprofils,

(offen/geschlossen, gegebenenfalls Bezeichnung): …………………….

Art der Bekleidung (ein- bis vierseitig): .............. -seitig

Feuerwiderstandsklasse (F 30 bis F 180): …………

Gegebenenfalls bereits ermittelter Ap/V-Faktor: ………… m-1

Bekleidungsdicke: ………… mm

Ausführung (einlagig/zweilagig): ………… -lagig

 Abrechnungseinheit: m²

**Menge: ……………… EP: ……………… GP: ………………**

**1.1.2** **Stahlstützenbekleidung ein- bis vierseitig**

Einlagige Bekleidung konstruktiv-tragender bzw. belasteter Gebäudeelemente wie Stahlstützen nach DIN 4102,



liefern und fachgerecht montieren aus zementgebundenen,

Silikat-Brandschutzbauplatten mit einer Rohdichte trocken von ca. 470 kg/m³,

dauerhaft wasserresistent gemäß der Leistungserklärung (Typ Z1, Z2, DoP),

Druckfestigkeit ca. 2,4 N/mm² nach DIN EN 826,

nichtbrennbar - A1 nach EN 13501-1, qualitätsgesichert nach ISO 9001.

Angebotene Konstruktion:

**Promat-Konstruktion 415**

aus PROMATECT-L-Brandschutzplatten,

die Bekleidungsdicke ist nach dem Verhältniswert Ap/V zu bestimmen.

Amtlicher Nachweis: ABP Nr. P-3698/6989-MPA BS

Dem Angebot ist der gültige allgemeine bauaufsichtliche Nachweis

der angebotenen Konstruktion beizufügen.

Art des Stahlprofils,

(offen/geschlossen, gegebenenfalls Bezeichnung): …………………….

Art der Bekleidung (ein- bis vierseitig): .............. -seitig

Feuerwiderstandsklasse (F 30 bis F 180): …………

Gegebenenfalls bereits ermittelter Ap/V-Faktor: ………… m-1

Bekleidungsdicke: ………… mm

Ausführung: einlagig

 Abrechnungseinheit: m²

**Menge: ……………… EP: ……………… GP: ………………**

**1.1.3 Stahlstützenbekleidung, Sonderformen und Sonderprofile**

Ein- oder zweilagige Bekleidung konstruktiv-tragender bzw. belasteter Gebäudeelemente wie Stahlstützen nach DIN 4102, jedoch





Art des Stahlprofils,

(offen/geschlossen, gegebenenfalls Bezeichnung): …………………….

Art der Bekleidung (ein- bis vierseitig): .............. -seitig

Feuerwiderstandsklasse (F 30 bis F 180): …………

Gegebenenfalls bereits ermittelter Ap/V-Faktor: ………… m-1

Bekleidungsdicke: ………… mm

Ausführung (einlagig/zweilagig): ………… -lagig

Abrechnungseinheit: m²

**Menge: ……………… EP: ……………… GP: ………………**

**1.1.4** **Stahlstützenbekleidung, besondere Einbausituationen (\*)**

Ein- oder zweilagige Bekleidung konstruktiv-tragender bzw. belasteter Gebäudeelemente wie Stahlstützen nach DIN 4102, jedoch mit besonderer Einbausituation

 

 

Art des Stahlprofils,

(offen/geschlossen, gegebenenfalls Bezeichnung): …………………….

Besondere Einbausituation: …………………….

Art der Bekleidung (ein- bis vierseitig): .............. -seitig

Feuerwiderstandsklasse (F 30 bis F 180): …………

Gegebenenfalls bereits ermittelter Ap/V-Faktor: ………… m-1

Bekleidungsdicke: ………… mm

Ausführung (einlagig/zweilagig): ………… -lagig

 Abrechnungseinheit: m²

**Menge: ……………… EP: ……………… GP: ………………**

(\*) Die beschriebene Position stellt aus Sicht der Etex Building Performance

GmbH, keine wesentliche Abweichung dar.

**1.1.5** **Stahlstützenbekleidung, Folgeposition**

Ein- oder zweilagige Bekleidung konstruktiv-tragender bzw. belasteter Gebäudeelemente wie Stahlstützen nach DIN 4102, aus Silikat-Brandschutzbauplatten, liefern und montieren wie vor, jedoch

Art des Stahlprofils,

(offen/geschlossen, gegebenenfalls Bezeichnung): …………………….

Besondere Einbausituation (ja/nein): …………………….

Art der Bekleidung (ein- bis vierseitig): .............. -seitig

Feuerwiderstandsklasse (F 30 bis F 180): …………

Gegebenenfalls bereits ermittelter Ap/V-Faktor: ………… m-1

Bekleidungsdicke: ………… mm

Ausführung (einlagig/zweilagig): ………… -lagig

Abrechnungseinheit: m²

**Menge: ……………… EP: ……………… GP: ………………**

**1.1.6** **Stahlstützenbekleidung**

Einlagige, bauseits aus Streifen rund hergestellte Bekleidung konstruktiv-tragender bzw. belasteter Gebäudeelemente wie Stahlrohrstützen nach DIN 4102,

liefern und fachgerecht montieren aus zementgebundenen,

Silikat-Brandschutzbauplatten mit einer Rohdichte trocken von ca. 470 kg/m³,

dauerhaft wasserresistent gemäß der Leistungserklärung (Typ Z1, Z2, DoP),

Druckfestigkeit ca. 2,4 N/mm² nach DIN EN 826,

nichtbrennbar - A1 nach EN 13501-1, qualitätsgesichert nach ISO 9001.

Angebotene Konstruktion:

**Promat-Konstruktion 415**

aus PROMATECT-L-Brandschutzplattenstreifen, umlaufend trapezförmig zugeschnitten,

die Bekleidungsdicke ist nach dem Verhältniswert Ap/V zu bestimmen.

Amtlicher Nachweis: ABP Nr. P-3698/6989-MPA BS

Dem Angebot ist der gültige allgemeine bauaufsichtliche Nachweis

der angebotenen Konstruktion beizufügen.

Art des Stahlprofils,

(geschlossenes Stahlrundrohr,

gegebenenfalls Bezeichnung): …………………….

Feuerwiderstandsklasse (F 30 bis F 180): …………

Gegebenenfalls bereits ermittelter Ap/V-Faktor: ………… m-1

Bekleidungsdicke: ………… mm

Ausführung: einlagig

 Abrechnungseinheit: m²

**Menge: ……………… EP: ……………… GP: ………………**