**Ausschreibungstext neutral**

**W 7 IMPACT Ceramic**

**Wandschutz System Duplex W 7 IMPACT Ceramic**

* Wandbekleidung aus einer 4 mm Impactplatte, Rohdichte 1900 kg/m³, mit spezieller keramischer Beschichtung, geprüft nach EN 438, geklebt befestigt, Ausdehnungskoeffizient 0,01 mm/mK
* BrandverhaltenA2-s1, d0 nach EN 13501-1
* Plattenstärke: 4 mm
* Geeignet für den Einsatz im Gesundheitswesen und in öffentlichen Gebäuden

**Richtfabrikat: W 7 Ceramic**

Duplex GmbH // Pfarrer-Steinberger-Str. 18 // 94431 Pilsting

Tel.: 0 99 53/93 05 –0 // Fax: 0 99 53/93 05 –38

Homepage: www.system-duplex.com

1. **Impactplatte mit keramischer Beschichtung**

* Brandverhalten A2-s1, d0 (nicht brennbar) nach EN 13501-1.Oberflächenfarbe und Oberflächenstruktur aus der Duplex-Kollektion
* Die Montage des Wandschutzes auf Gipskarton (GK), Ziegel- oder Betonwänden erfolgt mit einem baustoffgeprüften Kleber der Baustoffklasse A1 nach EN 13501-1 oder einem nicht geprüften Kleber. Der Untergrund ist auf seine Saug- und Haftfähigkeit vor der Montage zu prüfen. Die Eignung einer Tapete ist bei der Klebemontage ausgeschlossen (ggf. ist in diesem Bereich die Tapete zu entfernen). Die Kleberanbringung erfolgt nach Sicherstellung der Verwendbarkeit, des Untergrunds (Saug- und Haftfähigkeit sind Voraussetzung) und der Baustoffklasse. Der Untergrund muss staub- und fettfrei sein, andererseits ist gegebenenfalls eine Grundierung aufzutragen.
* Bautiefe ca. 6 mm
* Paneelhöhe ab 150 mm bis 1200 mm
* Paneelrasterbreite 600 mm bzw. 1200 mm, Passpaneele von 100 - 1200 mm; die Passpaneele sind in die Einheitspreise mit einzukalkulieren
* Die Paneelkanten müssen umlaufend gefräst und gefast sein, um eine glatte, fein- und geschlossenporige Kantenoberfläche bzw. Passgenauigkeit der Paneele zu gewährleisten.
* Das Stoßen der Paneele erfolgt stumpf oder mit einer 3-5 mm Fuge und entsprechender Versiegelung; die Stöße sind in die Einheitspreise mit einzukalkulieren
* Der obere sowie der seitliche Wandanschluss ist mit Silikon (Farbe nach Wahl des Auftraggebers) dauerelastisch zu verfugen
* Vor Montagebeginn ist eine Prüfung der Bauteilfeuchte, Raumtemperatur und Luftfeuchtigkeit anhand der Materialcharakteristik von Wandverkleidungen und Wandschutzelementen aus IMPACT-Material vorzunehmen

Einheitspreis pro lfm \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ EUR Gesamtpreis \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ EUR

### Eventualposition Grundierung

als Zulage zu Pos. 1 herstellen

* Der zu verklebende Untergrund ist mit einer Haftgrundierung, die dem Klebesystem entspricht, vorbehandelt werden

Einheitspreis pro m² \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ EUR Gesamtpreis \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ EUR

### Seitlicher Abschluss

als Zulage zu Pos. 1 herstellen

* Der seitliche Abschluss ist, wie in 1 beschrieben, gefräst und gefast

Einheitspreis pro lfm \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ EUR Gesamtpreis \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ EUR

1. **Alternativposition: Außenecke 90° stumpf gestoßen**

als Zulage zu Pos. 1 herstellen

* Die beiden Passpaneele werden um die Ecke herumgeführt und bündig gestoßen

Einheitspreis pro Stück \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ EUR Gesamtpreis \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ EUR

1. **Alternativposition: Außenecke Sonderwinkel stumpf gestoßen (70-180°)**

als Zulage zu Pos. 1 herstellen

* Wie in Pos. 4 beschrieben
* Als Zusatz ist der Sonderwinkel an die Gradzahl der Außenecke anzupassen

Einheitspreis pro Stück \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ EUR Gesamtpreis \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ EUR

1. **Alternativposition: Außenecke 90° mit aufgeklebtem Edelstahlwinkel**

als Zulage zu Pos. 1 herstellen

* Die Verklebung des Edelstahlwinkels 40 x 40 mm, Materialdicke 1,5 mm erfolgt vollflächig auf die stumpf gestoßenen Wandpaneele

Einheitspreis pro Stück \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ EUR Gesamtpreis \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ EUR

1. **Alternativposition: Außenecke Sonderwinkel mit aufgeklebtem Edelstahlwinkel (70-180°)**

als Zulage zu Pos. 1 herstellen

* Wie in Pos. 6 beschrieben
* Als Zusatz ist der Sonderwinkel an die Gradzahl der Außenecke anzupassen

Einheitspreis pro Stück \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ EUR Gesamtpreis \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ EUR

1. **Alternativposition: Außenecke 90° mit eingeklebtem Edelstahlwinkel flächenbündig in Wandschutz integriert**

als Zulage zu Pos. 1 herstellen

* Die Verklebung des Edelstahlwinkels 40 x 40 mm, Materialdicke 1,5 mm erfolgt vollflächig und bündig auf die stumpf gestoßenen Wandpaneele in die dafür vorgesehene Einfräsung

Einheitspreis pro Stück \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ EUR Gesamtpreis \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ EUR

1. **Alternativposition: Außenecke Sonderwinkel mit eingeklebtem Edelstahlwinkel flächenbündig in Wandschutz integriert (70-180°)**

als Zulage zu Pos. 1 herstellen

* Wie in Pos. 8 beschrieben

Einheitspreis pro Stück \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ EUR Gesamtpreis \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ EUR

1. **Innenecke**

als Zulage zu Pos. 1 herstellen

* Die beiden Paneele werden stumpf gestoßen, der Stoß ist dauerelastisch zu verfugen

Einheitspreis pro Stück \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ EUR Gesamtpreis \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ EUR

1. **E-Dosenbohrung**

als Zulage zu Pos. 1 herstellen

* Bauseitiges Einmessen der E-Dose in die Wandabwicklung und Ausfräsung der E-Dose im Durchmesser der E-Dose 68 – 80 mm

Einheitspreis pro Stück \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ EUR Gesamtpreis \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ EUR

1. **E-Dosenfräsung**

als Zulage zu Pos. 1 herstellen

* Bauseitiges Einmessen der E-Dose in die Wandabwicklung und Ausfräsung mit einer Schablone. Die Größe der Aussparung beträgt 110 x110 mm bei Einfach bzw. 110 x 180 mm bei Doppel-E-Dosen

Einheitspreis pro Stück Einfach \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ EUR Gesamtpreis \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ EUR

Einheitspreis pro Stück Doppel \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ EUR Gesamtpreis \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ EUR

1. **Revisionsteilaussparung**

als Zulage zu Pos. 1 herstellen

* Bauseitiges Einmessen der Revisionsöffnung (bei Revisionsöffnungen, die nicht bis zum Boden reichen) in verschiedenen Größen in die Wandabwicklung sowie Ausfräsung mittels Schablone
* Größe der Revisionsteilaussparung \_\_\_\_\_\_\_\_ Länge \_\_\_\_\_\_\_\_Breite

Einheitspreis pro Stück \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ EUR Gesamtpreis \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ EUR