

## Ausschreibungstext - doppio Ambiente Boden



### **Baustelleneinrichtung**

Pos. 1 An- und Abreise von und nach Kramsach inkl. Materialtransport.  
Verschleiß und Verbrauch von Kleinwerkzeug sowie Hilfsmittel.  
Reiseaufwand der Monteure.

ca. \_\_\_\_\_ P. EP € \_\_\_\_\_ / P. € \_\_\_\_\_

### **Untergrundvorbereitung Estrich/Beton, Beschichtung mit doppio Ambiente Boden**

Pos. 2 Schleifen:  
Grobschleifen der Estrichoberfläche mit entsprechender Schleifmaschine,  
anschließend Staubentfernung.  
*o d e r*  
Kugelstrahlen:  
Betonböden, welche geglättet, geschliffen oder mit alten Anstrichen versehen sind,  
werden mit einem Kugelstrahlgerät vorbehandelt. Das Kugelstrahlgerät arbeitet  
weitgehend staubfrei, benötigt aber einen Stromanschluss von 380 V/32 A.

ca. \_\_\_\_\_ P. EP € \_\_\_\_\_ / P. € \_\_\_\_\_

Pos. 3 Grundieren:  
Ermittlung des Feuchtegehaltes (CM- Gerät) des Untergrundes. Die Restfeuchte im  
Estrich/Beton darf nicht mehr als 3 % betragen. Aufbringen eines  
Trennwandbandes und abdichten der Rand- und Dehnfugen mittels verdicktem  
doppo EP Harz. Danach wird eine doppo EP- Grundierung mittels Zahnpachtel oder  
Taufel auf den gereinigten Untergrund aufgebracht und anschließend mit  
Kurzhaarroller gleichmäßig ausgerollt. In die noch frische Grundierung wird  
feuertrockneter Quarzsand im Überschuss eingestreut.

*Verbrauch – Grundierung* ca. 1,0 - 1,5 kg/m<sup>2</sup>  
*Quarzsand* ca. 4,0 – 5,0 kg/m<sup>2</sup>

ca. \_\_\_\_\_ P. EP € \_\_\_\_\_ / P. € \_\_\_\_\_

Pos. 4 Beschichten:

Herstellen einer mineralischen, selbstnivellierenden Spachtelmasse, in einer Schichtstärke von mindestens 5 mm. Die Spachtelmasse wird mittels Stiftrakel aufgetragen und im Anschluss mit einem Flächenglätter nachgeglättet.

*Verbrauch* *ca. 1,8 kg/m<sup>2</sup> und mm Schichtdicke*

Paden und Polieren:

Paden und Polieren der ausgehärteten doppio Ambiente BODEN-Spachtelmasse mittels einer geeigneten Schleifmaschine.

ca. \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup> **EP € \_\_\_\_\_ / m<sup>2</sup>** **€ \_\_\_\_\_**

Pos. 5 Imprägnieren/Versiegeln:

Zweimaliges Aufbringen von doppio P25 Tiefenimprägnierung mittels Mikrofaser mop.

*Verbrauch* *ca. 0,2 kg/m<sup>2</sup>*

Versiegelung

Zweimaliges Aufbringen einer doppio Ambiente Ölimprägnierung oder doppio PU-Versiegelung. Nach ca. 1 Stunde Trocknungszeit Aufbringen der zweiten doppio PU-Versiegelung. Nach 12 Stunden Aufbringen der zweiten doppio Ambiente Ölimprägnierung

*Verbrauch* *ca. 0,2 kg bei zweimaligem Auftragen*

Einpflege:

Aufbringen einer doppio Einpflege auf Polymerbasis nach Wahl in matter oder glänzender Optik.

ca. \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup> **EP € \_\_\_\_\_ / m<sup>2</sup>** **€ \_\_\_\_\_**

**Zusatzpositionen:**

Pos. 6 Kleinmaterialpauschale

ca. \_\_\_\_\_ P. **EP € \_\_\_\_\_ / P.** **€ \_\_\_\_\_**

Pos. 7 Risse verharzen:

Schwundrisse im Beton werden 3 cm tief aufgestemmt. Mit Hochleistungsstaubsauger reinigen und in diesen V-förmigen Schlitz reines doppio EP- Harz eingießen. Alle 30 cm quer zum Riss werden Stahllanker in einem doppio EP-Mörtel kraftschlüssig vergossen.

ca. \_\_\_\_\_ lfm **EP € \_\_\_\_\_ / lfm** **€ \_\_\_\_\_**

Pos. 8 Vermörtelung mit Epoxidharzmörtel:  
Ausfüllen von Löchern, Ausbrüchen. Herstellung von Kanten oder eines Gefälles. Auf dem gereinigten Untergrund einen Voranstrich aufbringen. Frisch-in-Frisch doppio EP-Mörtel mittels geeigneten Werkzeugs einbringen.

*Materialverbrauch* ca. 2,2 kg/m<sup>2</sup>/mm

ca. \_\_\_\_\_ kg                      **EP € \_\_\_\_\_ / kg**                      **€ \_\_\_\_\_**

Pos. 9 Bodenfugen:  
Nach Erhärtung der Versiegelung Fugen ca. 15 mm tief und 3-5 mm breit einschneiden und mit geeigneter dauerelastischer PU-Fugenmasse verfugen.

ca. \_\_\_\_\_ lfm                      **EP € \_\_\_\_\_ / lfm**                      **€ \_\_\_\_\_**

Pos. 10 Randfugen:  
Nach Erhärtung der Versiegelung Randfugen mit geeigneter dauerelastischer PU-Fugenmasse verfugen.

ca. \_\_\_\_\_ lfm                      **EP € \_\_\_\_\_ / lfm**                      **€ \_\_\_\_\_**

Pos. 11 Schiene:  
Liefern und montieren einer Schiene (Abschlusschiene) aus Aluminium.

ca. \_\_\_\_\_ lfm                      **EP € \_\_\_\_\_ / lfm**                      **€ \_\_\_\_\_**

Pos. 12 Abdecken mit Vlies:  
Die Fläche wird mit einem Vlies (diffusionsoffen) abgedeckt.

ca. \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>                      **EP € \_\_\_\_\_ / m<sup>2</sup>**                      **€ \_\_\_\_\_**

Pos. 13 Schienen- bzw. Rahmeneinbindung:  
Rund um Schienen bzw. Rahmen eine Fläche von ca. 5 cm breit und Estrichstärke tief freihalten und mit doppio EP-Kunstharmörtel ausgießen.

ca. \_\_\_\_\_ lfm                      **EP € \_\_\_\_\_ / lfm**                      **€ \_\_\_\_\_**