
Pos.	Leistungsbeschreibung Menge / Einheit	Einh.-Preis in EUR	Gesamt-Preis in EUR
------	--	-----------------------	------------------------

TERRAZZOARBEITEN

VORBEMERKUNGEN ZUM GEWERK

Die Leistung beinhaltet die Herstellung von zweischichtigen Terrazzoböden auf Trennschichten als Ortsterrazzo.

Der Boden besteht aus dem Unterbeton (Estrich) Mindestdicke 60 mm und der Terrazzovorsatzschicht 20 mm.

Der Unterbeton ist in erdfeuchter Konsistenz einzubringen und durch Stampfen zu verdichten. ATV Estricharbeiten DIN 18353 ist maßgeblich.

In den Unterbeton sind nötige Trennfugen (Feldbegrenzungsfugen) sowie Schwind- bzw. Dehnfugen einzubauen.

Trennschienen und Fugenprofile werden auf Niveau OK Fertigfußboden eingebaut.

Der Terrazzo, bestehend aus Natursteinsplitt und dem Bindemittel Zement (CEM I) entsprechend Musterrezeptur, ist im Verbund mittels Haftbrücke auf den Unterbeton aufzuziehen und durch intensives Walzen mit Stahlwalzen zu verdichten bis das Zuschlagstoffgefüge Korn an Korn liegt. Heraustretender Zementleim wird von der Bodenoberfläche entfernt.

Der eingebrachte Boden ist vor Zugluft zu schützen.

Einbautemperatur nicht unter 10°C am Boden.

Einbaudicken

Alle Angaben zur Dicke des Terrazzovorsatzes beziehen sich auf die zu erreichende Endhöhe des Fußbodenaufbaus. Die notwendige Überhöhung der einzubringenden Vorsatzschicht zur Erzielung des optimalen Schleifbildes Unter Berücksichtigung der Korngrößen der Zuschläge ist durch den AN festzulegen und bei der Kalkulation des Angebotes in die Preise einzurechnen.

Fortsetzung***

Pos.	Leistungsbeschreibung Menge / Einheit	Einh.-Preis in EUR	Gesamt-Preis in EUR
------	--	-----------------------	------------------------

***Fortsetzung

Schleifen

Nach ausreichender Erhärtung des Terrazzovorsatzes ist der Terrazzoboden in mehreren Arbeitsgängen zu schleifen, zu reinigen, zu spachteln und feinzuschleifen, so dass das Größtkorn voll sichtbar wird. Die Vergütung erfolgt unabhängig von der Anzahl der Arbeitsgänge. Der Terrazzoboden ist soweit als möglich nass zu schleifen, um die Staubentwicklung zu begrenzen. Bei eventuell erforderlichem Trockenschleifen ist mit Absaugvorrichtungen zu arbeiten. Die Spachtelmasse ist auf die gewünschte Farbe der fertigen Oberfläche abzustimmen. Eine abschließende Reinigung mit Wasser ist in die Preise einzurechnen.

Die Festigkeiten entsprechend DIN EN 13813 werden wie folgt vorgegeben:
 Druckfestigkeitsklasse: C20
 Biegezugfestigkeitsklasse: F5

LEISTUNGSTEXT

1.0 Reinigen des Untergrundes von groben Verschmutzungen

m2

2.0 Trennschicht aus PE-Folie, einlagig, Dicke 0,2 mm, Stöße 10 cm überlappend, auf ebenem Untergrund, als Unterlage für mineralisch gebundenen Estrich

liefern und einbauen

m2

Fortsetzung***

Pos.	Leistungsbeschreibung Menge / Einheit	Einh.-Preis in EUR	Gesamt-Preis in EUR
------	--	-----------------------	------------------------

***Fortsetzung

3.0 Zementestrich DIN 18560 CT,
 einschichtig als Estrich auf Trennlage,
 stahlfaserbewehrt 35 kg/m³.
 lotrechte Nutzlasten, Flächenlasten bis
 5 KN/m², Biegezugfestigkeitsklasse F5
 DIN EN 13813, Estrichenddicke 60 mm,
 zur Aufnahme von Terrazzobelag

liefern und einbauen

m²

4.0 Bedarfsposition nur EP

Mehrdicke des Zementestrichs je 10 mm
 Dicke

liefern und einbauen

mm

5.0 Trennschienen aus Aluminium 40 x 2 mm
 gelocht, als Feldbegrenzungsschienen
 liefern und im Estrich verankert einbauen.
 Die Trennschienen sind auf Oberflächen-
 niveau Fertigfußboden einzunivellieren.

m

6.0 Abschlußprofil aus Aluminiumwinkelprofil
 40 x 20 x 2 mm
 liefern und einbauen wie vor
 Ausführung bei Belagwechsel

m

Fortsetzung***

PETER ANTONIOLI, Terrazzo- und Betonsteinmeister
 Angebots- und Leistungsverzeichnis Terrazzoarbeiten
 -BV: -

Pos.	Leistungsbeschreibung Menge / Einheit	Einh.-Preis in EUR	Gesamt-Preis in EUR
------	--	-----------------------	------------------------

***Fortsetzung

7.0	<p>Bewegungsfugenprofil, bestehend aus zwei miteinander verbundenen Winkelschienen aus Aluminium und einer Zwischenlage aus Zellkautschuk, sichtbare Dicke 10 mm</p> <p>liefern und einbauen</p> <p>m</p>		
8.0	<p>Terrazzovorsatz zementgebunden, Walzterrazzo, hohe handwerkliche Qualität, Bindemittel Portlandzement CEM I, Festigkeitsklasse 32,5 , pigmentgefärbt, Zuschlagstoffe nach Rezeptur gemäß Bemusterung des Architekten, Korngrößen 3-16 mm</p> <p>Der Terrazzovorsatz ist in kraftschlüssi- gem Verbund mittels Haftbrücke auf den Estrich aufzuziehen und durch intensives, vielfaches Walzen zu verdichten. Oberflächenbehandlung durch Schleifen in mehreren Abstufungen bis Feinschliff seidenmatt einschließlich Spachteln.</p> <p>Liefern und einbauen</p> <p>m2</p>		
9.0	<p>Zulage für das Anarbeiten und Belegen von Auslassdeckeln (Bodentanks u.a.)</p> <p>Stck.</p>		

Fortsetzung***

PETER ANTONIOLI, Terrazzo- und Betonsteinmeister
Angebots- und Leistungsverzeichnis Terrazzoarbeiten
-BV: -

Pos.	Leistungsbeschreibung Menge / Einheit	Einh.-Preis in EUR	Gesamt-Preis in EUR
------	--	-----------------------	------------------------

***Fortsetzung

10.0	Schleifen der Terrazzooberfläche im Anschluß an aufgehende Bauteile, 1-malige Abrechnung je Anschluß- bereich unabhängig von der Anzahl der Arbeitsgänge		
------	--	--	--

m

11.0	Zulage zur Vorposition für Innenecke		
------	--------------------------------------	--	--

Stck.

Eventualposition nur EP

12.0	Zulage für umlaufenden Wandfries aus andersfarbigem Terrazzo einschließlich der erforderlichen Schalarbeiten		
------	--	--	--

liefern und einbauen

m

Eventualposition nur EP

13.0	Zulage für Mosaiksteinreihe, ca. 18mm breit einschließlich der erforderlichen Schalarbeiten		
------	--	--	--

Liefern und einbauen

m

Fortsetzung***

PETER ANTONIOLI, Terrazzo- und Betonsteinmeister
Angebots- und Leistungsverzeichnis Terrazzoarbeiten
-BV: -

Pos.	Leistungsbeschreibung Menge / Einheit	Einh.-Preis in EUR	Gesamt-Preis in EUR
------	--	-----------------------	------------------------

***Fortsetzung

14.0	Zusätzliche Oberflächenbehandlung der Terrazzofläche durch Imprägnieren mit Steinwachs einschließlich vorheriger Grundreinigung		
------	--	--	--

liefern und einbauen

m2

Eventualposition nur EP

15.0	Schutzabdeckung des Terrazzobodens mit Rollrüstung befahrbar, mit Rohfilzpappe, Stöße überlappt, mit zusätzlicher Abdeckung aus Hart- faserplatten dicht gestoßen und gegen Verrutschen gesichert		
------	--	--	--

Liefern und einbauen

m2
