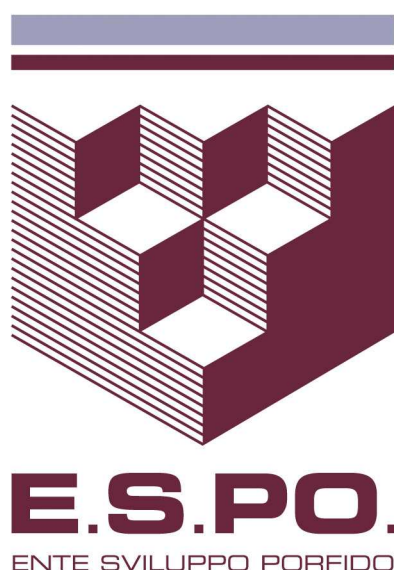


CAPITOLATO SPECIALE

Porfido del Trentino



Elenco prezzi di riferimento per i prodotti e le
pavimentazioni eseguite con materiale rispondente alle
caratteristiche del Marchio Volontario Collettivo
"Porfido Trentino Controllato"

Aggiornamento 2016

Criteri di consultazione:

- Tutte le voci riportate nel presente documento sono comprensive di utile d'impresa e di margine per costi generali applicabili nella provincia di Trento.

Va segnalato pertanto che i costi di trasporto per ciascun materiale sono stati considerati in funzione di una distanza media entro il territorio provinciale ed andranno perciò riparametrati nel caso di distanze diverse o maggiori.

- Per le sole forniture i prezzi dei materiali sono espressi a metro quadrato o a metro lineare indipendentemente dalla rispettiva resa specifica di peso.

- Per il calcolo delle maggiorazioni le percentuali di aumento hanno tenuto conto del maggior costo di sola posa in opera o del maggior costo di solo materiale, o di entrambi. Ad esempio una pavimentazione in cubetti di porfido tipo 10 x 10 spessore 8/10 realizzata nella geometria a file parallele implica un maggior costo di realizzazione del materiale ma contemporaneamente anche di posa in opera (rispetto alla tradizionale posa ad archi contrastanti). Tali percentuali di aumento pertanto non sono suscettibili di eventuale ribasso d'asta.

- Per alcune tipologie di pavimentazione che implicano l'utilizzo di materiale differenziato nel prezzo a causa delle dimensioni (es. pavimenti in piastrelle) si è proceduto ad accorpare le voci di costo in due o tre categorie al massimo.

- Per l'elaborazione del prezzo di sola fornitura o per quello dell'intero rivestimento con pedate in porfido, la variabilità di prezzo legata alle numerose lavorazioni aggiuntive (lavorazione delle coste, misura della larghezza delle pedate, spessore delle stesse, dimensioni in lunghezze a correre o in misura fissa o in misura fissa oltre lo standard, ecc.) si è proceduto ad un accorpamento in categorie.

MATERIALI LAPIDEI	5
1) CUBETTI IN PORFIDO DEL TRENINO	5
2) CUBETTI IN MARMO BIANCO DI CARRARA.....	5
3) BINDERI NORMALI IN PORFIDO DEL TRENINO	5
4) BINDERI GIGANTI IN PORFIDO DEL TRENINO	5
5) LASTRAME IN PORFIDO DEL TRENINO.....	5
6) PIASTRELLE A PIANO NATURALE DI CAVA, COSTE TRANCIATE IN PORFIDO DEL TRENINO.....	6
7) PIASTRELLE A PIANO NATURALE DI CAVA,COSTE TRANCIATE, TIPOLOGIA GROSSA, IN PORFIDO DEL TRENINO.....	6
8) SMOLLERI IN PORFIDO DEL TRENINO	6
9) PIASTRELLE IN PORFIDO DEL TRENINO, PIANO NATURALE DI CAVA E COSTE SEGATE (lungh. a correre.)	6
10) PIASTRELLE IN PORFIDO DEL TRENINO, PIANO NATURALE DI CAVA E COSTE SEGATE (lungh. fissa)	7
11) PIASTRELLE IN PORFIDO DEL TRENINO, PIANO SEGATO E LAVORATO E COSTE SEGATE (lungh. a correre.).....	7
12) PIASTRELLE IN PORFIDO DEL TRENINO, PIANO SEGATO E LAVORATO E COSTE SEGATE (lungh. fissa).....	7
13) FACCIAVISTA TRANCIATO IN PORFIDO DEL TRENINO.....	8
14) FACCIAVISTA TRANCIATO IN PORFIDO DEL TRENINO - Piani di appoggio segati..	8
15) FACCIAVISTA BUGNATO IN PORFIDO DEL TRENINO	8
16) SASSI GREZZI PER MURI IN PORFIDO DEL TRENINO	8
17) COPERTINA IN PORFIDO DEL TRENINO PER BRIGLIE.....	8
18) MASSELLI IN PORFIDO DEL TRENINO PER BRIGLIE.....	8
19) CORDONATE IN PORFIDO DEL TRENINO sezione cm 5.....	8
20) CORDONATE IN PORFIDO DEL TRENINO sezione cm 6.....	9
21) CORDONATE IN PORFIDO DEL TRENINO sezione cm 7.....	9
22) CORDONATE IN PORFIDO DEL TRENINO sezione cm 8.....	9
23) CORDONATE IN PORFIDO DEL TRENINO sezione cm 10.....	9
24) CORDONATE IN PORFIDO DEL TRENINO sezione cm 12.....	9
25) CORDONATE IN PORFIDO DEL TRENINO sezione cm 15.....	10
26) CORDONATE IN PORFIDO DEL TRENINO CURVE NELLE DIVERSE SEZIONI.....	10
27) LAVORAZIONI PARTICOLARI ALLE CORDONATE IN PORFIDO DEL TRENINO	10
28) VOLTATESTA PER PASSI CARRAI IN PORFIDO DEL TRENINO.....	10
29) SOGLIE PER PASSI CARRAI IN PORFIDO DEL TRENINO.....	10
30) PEDATE IN PORFIDO DEL TRENINO A PIANO NATURALE DI CAVA.....	11
31) PEDATE IN PORFIDO DEL TRENINO A PIANO LAVORATO.....	11
32) ALZATE, BATTISCOPIA E ZOCCOLINO IN PORFIDO DEL TRENINO CON SUPERFICIE PIANO CAVA.....	11
33) ALZATE, BATTISCOPIA E ZOCCOLINO IN PORFIDO DEL TRENINO CON SUPERFICIE SABBIAIA	12
34) ALZATE, BATTISCOPIA E ZOCCOLINO IN PORFIDO DEL TRENINO CON SUPERFICIE FIAMMATA	12
35) ALZATE, BATTISCOPIA E ZOCCOLINO IN PORFIDO DEL TRENINO CON SUPERFICIE SEMILUCIDA.....	12
36) ALZATE, BATTISCOPIA E ZOCCOLINO IN PORFIDO DEL TRENINO CON SUPERFICIE LUCIDA	13



PAVIMENTAZIONI	14
1) PAVIMENTO IN CUBETTI DI PORFIDO DEL TRENTINO.....	14
2) GIUNTI DI DILATAZIONE	14
3) PAVIMENTO IN CUBETTI DI PORFIDO DEL TRENTINO CON RESINATURA DEGLI INTERSTIZI (per traffico veicolare medio pesante).....	14
4) SOVRAPPREZZO AI CUBETTI IN PORFIDO	15
5) POSA CUBETTI DI PORFIDO DEL TRENTINO	15
6) PAVIMENTO IN SMOLLERI DI PORFIDO DEL TRENTINO	15
7) BINDERI IN PORFIDO DEL TRENTINO (per delimitazione)	16
8) PAVIMENTO IN PORFIDO DEL TRENTINO IN PIASTRELLE A PIANO NATURALE DI CAVA E COSTE SEGATE.....	16
9) PAVIMENTO IN PORFIDO DEL TRENTINO PIASTRELLE A PIANO NATURALE DI CAVA E COSTE A SPACCO.....	16
10) PAVIMENTO IN PORFIDO DEL TRENTINO A MOSAICO	17
11) PAVIMENTO IN BINDERI DI PORFIDO DEL TRENTINO	17
12) COPERTINE IN PORFIDO DEL TRENTINO	17
13) RIVESTIMENTO SCALA IN GRADINI MASSELLO IN PORFIDO DEL TRENTINO ...	18
14) PEDATE IN PORFIDO DEL TRENTINO (PIANO NATURALE DI CAVA).....	18
15) ALZATE IN PORFIDO DEL TRENTINO (PIANO NATURALE DI CAVA).....	18
16) PAVIMENTO IN PORFIDO DEL TRENTINO FIAMMATO	19
17) PEDATE IN PORFIDO DEL TRENTINO FIAMMATO	19
18) ALZATE IN PORFIDO DEL TRENTINO FIAMMATO.....	19
19) BATTISCOPA IN PORFIDO DEL TRENTINO FIAMMATO.....	20
20) ZOCCOLINO IN PORFIDO DEL TRENTINO FIAMMATO	20
21) ZOCCOLINO IN PORFIDO DEL TRENTINO FIAMMATO PER GRADINI.....	20
22) SOGLIE INTERNE IN PORFIDO DEL TRENTINO FIAMMATO	20
23) CANALETTE IN PORFIDO DEL TRENTINO.....	21
24) CUNETTA IN BINDERI DI PORFIDO DEL TRENTINO	21
25) CUNETTA IN CUBETTI DI PORFIDO DEL TRENTINO A TESTA SELEZIONATA (10x10).....	21
26) PAVIMENTAZIONE IN ACCIOTTOLATO.....	21
27) CORDONATA IN PORFIDO DEL TRENTINO sezione CM 8.....	22
28) CORDONATA IN PORFIDO DEL TRENTINO sezione CM 10.....	22
29) CORDONATA IN PORFIDO DEL TRENTINO sezione CM 12.....	22
30) CORDONATA IN PORFIDO DEL TRENTINO sezione CM 15	23
31) PASSI CARRAI IN PORFIDO DEL TRENTINO	23
32) SOGLIE PER PASSI CARRAI IN PORFIDO DEL TRENTINO.....	23
33) SOGLIE ESTERNE IN PORFIDO DEL TRENTINO FIAMMATO.....	23
34) ZOCCOLINO IN PORFIDO DEL TRENTINO	24
35) CUNETTA IN PORFIDO DEL TRENTINO.....	24
36) PLINTI CARRAI IN PORFIDO DEL TRENTINO	24

MATERIALI LAPIDEI

1) CUBETTI IN PORFIDO DEL TRENINO

Cubetti in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato nei vari tipi di produzione corrente.

- degli spigoli di circa cm 4/6	€/mq 27,00
- degli spigoli di circa cm 6/8	€/mq 34,50
- degli spigoli di circa cm 8/10	€/mq 45,00
- degli spigoli di circa cm 10/12	€/mq 55,50
- degli spigoli di circa cm 12/14	€/mq 66,00
- degli spigoli di circa cm 14/18	€/mq 70,50
- degli spigoli di circa cm 6/8 ma spessore 4/6	€/mq 27,00

Maggiorazione per cubetti a testa quadra nelle varie tipologie di spessore: 30% sulla categoria corrispondente

2) CUBETTI IN MARMO BIANCO DI CARRARA

Cubetti in marmo bianco di Carrara nei vari tipi di produzione corrente.

- degli spigoli di circa cm 4/6	€/mq 31.40
- degli spigoli di circa cm 6/8	€/mq 41.38
- degli spigoli di circa cm 8/10	€/mq 57.08

3) BINDERI NORMALI IN PORFIDO DEL TRENINO

Binderi normali in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato aventi lunghezza di circa cm 15-40, larghezza e spessore come indicato nei tipi.

- della larghezza di circa cm 10 e spessore di cm 8 – 11	€/m 5,70
- della larghezza di circa cm 12 e spessore di cm 10 – 15	€/m 7,40
- della larghezza di circa cm. 10 e spessore di cm 5 – 8	€/m 5,20

4) BINDERI GIGANTI IN PORFIDO DEL TRENINO

Binderi giganti in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato aventi lunghezza di circa cm 20-40, larghezza e spessore come indicato nei tipi.

- della larghezza di circa cm 12 e spessore di cm 15 – 20	€/m 12,50
- della larghezza di circa cm 14 e spessore di cm 15 – 20	€/m 14,30

5) LASTRAME IN PORFIDO DEL TRENINO

Lastre in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato nei vari tipi per pavimenti ad opera incerta, palladiana, mosaico, ecc.

- dello spessore di cm 2 - 5 normale	€/mq 950
- dello spessore di cm 1 - 3 sottile	€/mq 1000
- dello spessore di cm 3 - 7 gigante	€/mq 1900
- dello spessore di cm 2 - 4 gigante	€/mq 1900



PORFIDO DEL TRENINO



6) PIASTRELLE A PIANO NATURALE DI CAVA, COSTE TRANCIATE IN PORFIDO DEL TRENTO

Piastrelle normali in porfido del Trentino a piano naturale di cava e coste tranciate rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato con lunghezza a correre, spessore cm 3 – 6 o 2 - 5 e larghezza come indicato nei tipi.

- della larghezza di cm 10	€/mq 34,00
- della larghezza di cm 15	€/mq 37,00
- della larghezza di cm 20	€/mq 44,50
- della larghezza di cm 25	€/mq 47,50
- della larghezza di cm 30	€/mq 50,50
- della larghezza di cm 35	€/mq 52,00
- della larghezza di cm 40	€/mq 58,00

Maggiorazione per piastrelle a misura fissa: 25% sulla tipologia corrispondente

Maggiorazione per piastrelle con spessore cm. 1 – 3: 10% sulla tipologia corrispondente

7) PIASTRELLE A PIANO NATURALE DI CAVA, COSTE TRANCIATE, TIPOLOGIA GROSSA, IN PORFIDO DEL TRENTO

Piastrelle grosse in porfido del Trentino a piano naturale di cava e coste tranciate rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato con lunghezza a correre, spessore cm 5 - 8 e larghezza come indicato nei tipi.

- della larghezza di cm 10	€/mq 34,00
- della larghezza di cm 15	€/mq 36,50
- della larghezza di cm 20	€/mq 44,80
- della larghezza di cm 25	€/mq 47,50
- della larghezza di cm 30	€/mq 50,00
- della larghezza di cm 35	€/mq 53,00
- della larghezza di cm 40	€/mq 57,50

Maggiorazione per piastrelle a misura fissa: 25% sulla tipologia corrispondente

8) SMOLLERI IN PORFIDO DEL TRENTO

Smolleri in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato con lunghezza almeno 10 cm e spessore 3 - 7 cm.

- per pavimentazioni	€/mq 30.50
- per rivestimento	€/mq 32.00

9) PIASTRELLE IN PORFIDO DEL TRENTO, PIANO NATURALE DI CAVA E COSTE SEGATE (lung. a correre.)

Piastrelle in porfido del Trentino a piano naturale di cava e coste segate rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato, con lunghezza a correre.

- larghezza da cm 15 a 19 e spessore cm 3 – 6 o 2 – 5	€/mq 78.56
- larghezza da cm 15 a 19 e spessore cm 5 - 8	€/mq 106.00
- larghezza da cm 15 a 19 e spessore cm 6 – 10	€/mq 137,00
- larghezza da cm 20 a 40 e spessore cm 3 - 6 o 2 - 5	€/mq 65,50
- larghezza da cm 20 a 40 e spessore cm 5 - 8	€/mq 85.11
- larghezza da cm 20 a 40 e spessore cm 6 - 10	€/mq 110.00

Maggiorazione per piastrelle spessore sottile 1- 3: 10% rispetto allo spessore 3 - 6



PORFIDO DEL TRENTO



10) PIASTRELLE IN PORFIDO DEL TRENINO, PIANO NATURALE DI CAVA E COSTE SEGATE (lung. fissa)

Piastrelle in porfido del Trentino a piano naturale di cava e coste segate rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato, con lunghezza fissa (max. cm 60).

- larghezza da cm 20 a 40 e spessore cm 3 - 6 o 2 - 5 €/mq 81,50
- larghezza da cm 20 a 40 e spessore cm 5 - 8 €/mq 106,00
- larghezza da cm 20 a 40 e spessore cm 6 - 10 €/mq 137,00

Maggiorazione per piastrelle segate con spessore sottile 1 - 3: 10% rispetto allo spessore 3 - 6

11) PIASTRELLE IN PORFIDO DEL TRENINO, PIANO SEGATO E LAVORATO E COSTE SEGATE (lung. a correre.)

Piastrelle in porfido del Trentino a piano lavorato e coste segate rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato, con lunghezza a correre.

- piano sega, larghezza da cm 15 a 30 e spessore cm 2 €/mq 102,20
- piano fiammato, larghezza da cm 15 a 30 e spessore cm 2 €/mq 108,90
- piano semilucido, larghezza da cm 20 a 40 e spessore cm 2 - 5 €/mq 113,50
- piano levigato, larghezza da cm 15 a 30 e spessore cm 2 €/mq 123,00
- piano lucido, larghezza da cm 15 a 30 e spessore cm 2 €/mq 145,00
- piano bocciardato, larghezza da cm 15 a 30 e spessore cm 3 €/mq 179,50
- piano graniliato, larghezza da cm 15 a 30 e spessore cm 2 €/mq 123,00
- piano rigato, larghezza da cm 15 a 30 e spessore cm 2 €/mq 145,00
- piano sega, larghezza da cm 31 a 50 e spessore cm 2 €/mq 108,20
- piano fiammato, larghezza da cm 31 a 50 e spessore cm 2 €/mq 114,90
- piano levigato, larghezza da cm 31 a 50 e spessore cm 2 €/mq 135,00
- piano lucido, larghezza da cm 31 a 50 e spessore cm 2 €/mq 159,00
- piano bocciardato, larghezza da cm 31 a 50 e spessore cm 3 €/mq 186,00
- piano graniliato, larghezza da cm 15 a 30 e spessore cm 2 €/mq 135,00
- piano rigato, larghezza da cm 15 a 30 e spessore cm 2 €/mq 159,00
- maggiorazione per ogni cm in più di spessore €/mq 30,00
- maggiorazione per piastrelle spigolate €/mq 10,42

12) PIASTRELLE IN PORFIDO DEL TRENINO, PIANO SEGATO E LAVORATO E COSTE SEGATE (lung. fissa)

Piastrelle in porfido del Trentino a piano lavorato e coste segate rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato, con lunghezza fissa (max. cm 60).

- piano sega, larghezza da cm 15 a 30 e spessore cm 2 €/mq 121,40
- piano fiammato, larghezza da cm 15 a 30 e spessore cm 2 €/mq 128,20
- piano semilucido, larghezza da cm 20 a 40 e spessore cm 2 - 5 €/mq 135,30
- piano levigato, larghezza da cm 15 a 30 e spessore cm 2 €/mq 147,00
- piano lucido, larghezza da cm 15 a 30 e spessore cm 2 €/mq 168,40
- piano bocciardato, larghezza da cm 15 a 30 e spessore cm 3 €/mq 214,00
- piano sega, larghezza da cm 31 a 50 e spessore cm 2 €/mq 125,00
- piano fiammato, larghezza da cm 31 a 50 e spessore cm 2 €/mq 132,40
- piano levigato, larghezza da cm 31 a 50 e spessore cm 2 €/mq 162,00
- piano lucido, larghezza da cm 31 a 50 e spessore cm 2 €/mq 190,00
- piano bocciardato, larghezza da cm 31 a 50 e spessore cm 3 €/mq 223,00
- maggiorazione per ogni cm in più di spessore €/mq 30,00



PORFIDO DEL TRENINO



- maggiorazione per piastrelle spigolate € /mq 10,42

13) FACCIAVISTA TRANCIATO IN PORFIDO DEL TRENTINO

Facciavista tranciato in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato con lunghezza a correre, entranza e spessore come indicato nei tipi.

- spessore 8 - 14 e con entranza max. 12 € /mq 42,50
- spessore 15 - 20 e con entranza max. 14 € /mq 48,00

14) FACCIAVISTA TRANCIATO IN PORFIDO DEL TRENTINO - Piani di appoggio segati

Facciavista tranciato in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato con piani di appoggio segati, avente lunghezza a correre, entranza e spessore come indicato nei tipi.

- spessore 8 - 10 e con entranza max. 8 € /mq 74,00
- spessore 12 - 15 e con entranza max. 10 € /mq 83,50

15) FACCIAVISTA BUGNATO IN PORFIDO DEL TRENTINO

Facciavista bugnato in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato con lunghezza a correre, entranza e spessore come indicato nei tipi.

- spessore 10 - 15 e con entranza 10 - 30 € /mq 51,05
- spessore 12 - 20 e con entranza 10 - 30 € /mq 55,00
- spessore 15 - 25 e con entranza 10 - 30 € /mq 60,00

16) SASSI GREZZI PER MURI IN PORFIDO DEL TRENTINO

Sassi grezzi per muri in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato con lunghezza ed entranza a correre, spessore di 10-18 cm o di 10-15 cm.
Sassi grezzi € /mq 20,50

17) COPERTINA IN PORFIDO DEL TRENTINO PER BRIGLIE

Copertina in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato per briglie con lunghezza a correre, entranza come indicato nei tipi, spessore di cm 25-30; 30-35.

- con entranza fissa composta da più conci € /mq 350,00

18) MASSELLI IN PORFIDO DEL TRENTINO PER BRIGLIE

Masselli in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato per briglie con lunghezza ed entranza variabili, spessore di 15-30 cm.

- lunghezza e larghezza variabili, spessore di cm 18 - 30 € /mq 75,05
- forma irregolare, spessore di cm 15 - 30 € /mq 20,50

19) CORDONATE IN PORFIDO DEL TRENTINO sezione cm 5

Cordonate in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato aventi sezione di cm 5, lunghezza (min. cm. 40) a correre ed altezza di cm 20 - 25.

- testa a spacco € /m 17,50
- testa segata € /m 19,50
- testa fiammata € /m 21,00



PORFIDO DEL TRENTINO



- testa segata e bocciardata €/m 27,50

20) CORDONATE IN PORFIDO DEL TRENTINO sezione cm 6

Cordonate in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato aventi sezione di cm 6, lunghezza (min. cm. 40) a correre ed altezza di cm 20 - 25.

- testa a spacco €/m 19,00
- testa segata €/m 21,00
- testa fiammata €/m 23,00
- testa segata e bocciardata €/m 28,00

21) CORDONATE IN PORFIDO DEL TRENTINO sezione cm 7

Cordonate in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato aventi sezione di cm 7, lunghezza (min. cm. 40) a correre ed altezza di cm 20 - 25.

- testa a spacco €/m 24,00
- testa segata €/m 21,00
- testa fiammata €/m 23,50
- testa segata e bocciardata €/m 29,50

22) CORDONATE IN PORFIDO DEL TRENTINO sezione cm 8

Cordonate in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato aventi sezione di cm 8, lunghezza (min. cm. 40) a correre ed altezza di cm 20 - 25.

- testa a spacco €/m 30,00
- testa segata €/m 27,50
- testa fiammata €/m 30,00
- testa segata e bocciardata €/m 36,00
- testa piano cava e lati segati €/m 37,00

23) CORDONATE IN PORFIDO DEL TRENTINO sezione cm 10

Cordonate in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato aventi sezione di cm 10, lunghezza (min. cm. 40) a correre ed altezza cm. 20 - 25.

- testa a spacco €/m 37,00
- testa segata €/m 39,50
- testa fiammata €/m 44,50
- testa segata e bocciardata €/m 48,50
- testa piano cava e lati segati €/m 37,00

24) CORDONATE IN PORFIDO DEL TRENTINO sezione cm 12

Cordonate in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato aventi sezione di cm 12, lunghezza (min. cm. 40) a correre ed altezza minima cm. 22

- testa a spacco €/m 39,00
- testa segata €/m 44,50
- testa fiammata €/m 51,00
- testa segata e bocciardata €/m 56,00
- testa piano cava e lati segati €/m 40,50



PORFIDO DEL TRENTINO



25) CORDONATE IN PORFIDO DEL TRENTINO sezione cm 15

Cordonate in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato aventi sezione di cm 15, lunghezza (min. cm. 40) a correre ed altezza minima di cm 22.

- testa a spacco	€/m 37,97
- testa segata	€/m 46,00
- testa fiammata	€/m 52,50
- testa segata e bocciardata	€/m 58,00
- testa piano cava e lati segati	€/m 46,00

26) CORDONATE IN PORFIDO DEL TRENTINO CURVE NELLE DIVERSE SEZIONI

Cordonate in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato di qualsiasi sezione con raggio di curvatura concavo o convesso.

- per raggio convesso fino a cm 100	€/m 20160
- per raggio convesso da cm 101 a 300	€/m 15060
- per raggio convesso superiore a cm 300	€/m 118.40
- per raggio concavo fino a cm 100	€/m 241.90
- per raggio concavo da cm 101 a 300	€/m 18070
- per raggio concavo superiore a cm 300	€/m 142.20

27) LAVORAZIONI PARTICOLARI ALLE CORDONATE IN PORFIDO DEL TRENTINO

Sovrapprezzo alle cordonate in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato per lavorazioni particolari.

- per ogni cm segato in più m 0.73	
- per esecuzione di smusso di cm 1 per 1	€/m 8.72
- per esecuzione di smusso di cm 2 per 2	€/m 13.86
- per esecuzione di smusso di cm 3 per 3	€/m 18.79
- per esecuzione di smusso di cm 4 per 4	€/m 22.69
- per esecuzione di smusso di cm 5 per 5	€/m 26.31
- per esecuzione bocca di lupo	€/cad. 36.96

28) VOLTATESTA PER PASSI CARRAI IN PORFIDO DEL TRENTINO

Voltatesta per passi carrai in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato costituiti da elementi terminali monolitici a base rettangolare ed aventi il piano superiore a quarto di cerchio.

- elemento terminale da cm 40*40	€/cad. 17000
- elemento terminale da cm 50*50	€/cad. 20000

29) SOGLIE PER PASSI CARRAI IN PORFIDO DEL TRENTINO

Soglie per passi carrai in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato costituite da piastre a correre dello spessore di cm 5 - 8; 6 - 10.

- larghezza di cm 42	€/m 43,00
- larghezza di cm 52	€/m 60,00



PORFIDO DEL TRENTINO



30) PEDATE IN PORFIDO DEL TRENINO A PIANO NATURALE DI CAVA

Pedate, gradini, davanzali, soglie in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato con superficie piano cava, coste segate, lunghezza a correre (lavorazione: una costa lunga a spacco o fiammata e spessorata a fresa per una profondità di cm 5; tutte le altre coste segate):

- larghezza cm 10,0/15 spess. Cm 3/4	€/m 27,04
- larghezza cm 15,1/20 spess. Cm 3/4	€/m 29,86
- larghezza cm 20,1/25 spess. Cm 3/4	€/m 33,33
- larghezza cm 25,1/30 spess. Cm 3/4	€/m 36,21
- larghezza cm 30,1/33 spess. Cm 3/4	€/m 39,08
- larghezza cm 33,1/35 spess. Cm 3/4	€/m 44,26
- larghezza cm 35,1/40 spess. Cm 3/4	€/m 50,00
- larghezza cm 40,1/45 spess. Cm 3/4	€/m 56,32
- larghezza cm 45,1/50 spess. Cm 3/4	€/m 62,64

Lo spessore si riferisce alle coste viste, mentre, all'interno di queste, esso può variare di 2 cm in più o in meno. La lunghezza si intende a correre per ordinativi oltre i 5 m. Per lunghezze fisse in più pezzi fino a 5 m al m + 30%. Per lunghezze fisse in un pezzo fino a cm 100 al m + 40%
da 101 a 130 cm al m + 50%
da 131 a 160 cm al m + 60%
da 161 a 180 cm al m + 80%
da 181 a 200 cm al m + 90%

Nota: Per gradini con tutte le coste a spacco e non spessorate, larghezza cm 20 25 30 35 40, lunghezza a correre (fino a cm 60), spessore variabile da 3 a 4 cm, riduzione di € 3,10 al m.

31) PEDATE IN PORFIDO DEL TRENINO A PIANO LAVORATO

Pedate, gradini, davanzali, soglie in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato con superficie lavorata, coste segate, lunghezza a correre.

- piano fiammato/sabbiato spess cm 3	€/mq 220,14
- piano semilucido spess cm 3/4	€/mq 220,14
- piano lucido spess cm 3	€/mq 264,41

Maggiorazione per misura fissa: 25% sulla tipologia corrispondente.

32) ALZATE, BATTISCOPIA E ZOCOLINO IN PORFIDO DEL TRENINO CON SUPERFICIE PIANO CAVA

Alzate, battiscopa, zoccolino in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato con superficie piano cava, coste segate, lunghezza a correre.

- altezza fino cm 6 - spess. cm 1/3	€/m 6,77
- altezza cm 6,1/8 - spess. cm 1/3	€/m 7,47
- altezza cm 8,1/10 - spess. cm 1/3	€/m 8,33
- altezza cm 10,1/12 - spess. cm 1/3	€/m 9,48
- altezza cm 12,1/14 - spess. cm 1/3	€/m 10,91
- altezza cm 14,1/16 - spess. cm 1/3	€/m 12,35
- altezza cm 16,1/18 - spess. cm 1/3	€/m 13,97
- altezza cm 18,1/20 - spess. cm 1/3	€/m 15,80
- altezza cm 20,1/25 - spess. cm 1/3	€/m 18,96
- altezza cm 25,1/30 - spess. cm 1/3	€/m 23,56

Maggiorazione per misura fissa: 25% sulla tipologia corrispondente.



PORFIDO DEL TRENINO



33) ALZATE, BATTISCOPIA E ZOCOLINO IN PORFIDO DEL TRENTINO CON SUPERFICIE SABBIAIA

Alzate, battiscopa, zoccolino in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato con superficie sabbiaia, coste segate, lunghezza a correre.

- altezza fino cm 6 - spess. cm 1	€/m 6,90
- altezza cm 6,1/8 - spess. cm 1	€/m 7,75
- altezza cm 8,1/10 - spess. cm 1	€/m 8,62
- altezza cm 10,1/12 - spess. cm 1,5	€/m 9,77
- altezza cm 12,1/14 - spess. cm 1,5	€/m 1120
- altezza cm 14,1/16 - spess. cm 1,5	€/m 1293
- altezza cm 16,1/18 - spess. cm 1,5	€/m 1436
- altezza cm 18,1/20 - spess. cm 1,5	€/m 1638

Maggiorazione per misura fissa: 25% sulla tipologia corrispondente.

34) ALZATE, BATTISCOPIA E ZOCOLINO IN PORFIDO DEL TRENTINO CON SUPERFICIE FIAMMATA

Alzate, battiscopa, zoccolino in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato con superficie fiammata, coste segate, lunghezza a correre.

- altezza fino cm 6 - spess. cm 2	€/m 6,32
- altezza cm 6,1/8 - spess. cm 2	€/m 8,62
- altezza cm 8,1/10 - spess. cm 2	€/m 9,77
- altezza cm 10,1/12 - spess. cm 2	€/m 11,49
- altezza cm 12,1/14 - spess. cm 2	€/m 13,79
- altezza cm 14,1/16 - spess. cm 2	€/m 14,94
- altezza cm 16,1/18 - spess. cm 2	€/m 17,82
- altezza cm 18,1/20 - spess. cm 2	€/m 21,26

Maggiorazione per misura fissa: 25% sulla tipologia corrispondente.

35) ALZATE, BATTISCOPIA E ZOCOLINO IN PORFIDO DEL TRENTINO CON SUPERFICIE SEMILUCIDA

Alzate, battiscopa, zoccolino in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato con superficie semilucida, coste segate, lunghezza a correre.

- altezza fino cm 6 - spess. cm 1/3	€/m 11,20
- altezza cm 6,1/8 - spess. cm 1/3	€/m 12,64
- altezza cm 8,1/10 - spess. cm 1/3	€/m 14,94
- altezza cm 10,1/12 - spess. cm 1/3	€/m 1782
- altezza cm 12,1/14 - spess. cm 1/3	€/m 1982
- altezza cm 14,1/16 - spess. cm 1/3	€/m 2141
- altezza cm 16,1/18 - spess. cm 1/3	€/m 2472
- altezza cm 18,1/20 - spess. cm 1/3	€/m 2701

Maggiorazione per misura fissa: 25% sulla tipologia corrispondente.

36) ALZATE, BATTISCOPA E ZOCCOLINO IN PORFIDO DEL TRENINO CON SUPERFICIE LUCIDA

Alzate, battiscopa, zoccolino in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato con superficie lucida, coste segate, lunghezza a correre.

- altezza fino cm 6 - spess. cm 2	€/m 10,34
- altezza cm 6,1/8 - spess. cm 2	€/m 10,91
- altezza cm 8,1/10 - spess. cm 2	€/m 14,36
- altezza cm 10,1/12 - spess. cm 2	€/m 17,23
- altezza cm 12,1/14 - spess. cm 2	€/m 18,96
- altezza cm 14,1/16 - spess. cm 2	€/m 22,41
- altezza cm 16,1/18 - spess. cm 2	€/m 25,28
- altezza cm 18,1/20 - spess. cm 2	€/m 28,16

Maggiorazione per misura fissa: 25% sulla tipologia corrispondente.



PORFIDO DEL TRENINO



PAVIMENTAZIONI

1) PAVIMENTO IN CUBETTI DI PORFIDO DEL TRENTINO

Fornitura e posa in opera di pavimento in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato eseguito in cubetti con faccia vista a piano naturale di cava e facce laterali a spacco, posati ad archi contrastanti su allettamento dello spessore di 5 - 7 cm eseguito in sabbia a granulometria idonea premiscelata a secco con cemento tipo R 3.25 nella quantità minima di 10 kg/m². Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa dell'allettamento, la formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche, la bagnatura e la contemporanea battitura mediante adeguato vibratore meccanico, l'eventuale sostituzione di cubetti rotti o deteriorati in corso d'opera, la sigillatura degli interstizi eseguita con boiaccia di cemento e sabbia, la successiva pulitura superficiale con getto d'acqua e segatura e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.

- Pezzatura 4 - 6 cm (resa 100 kg/mq)	€/mq 70,00
- Pezzatura 6 - 8 cm (resa 135 kg/mq)	€/mq 72,50
- Pezzatura 8 - 10 cm (resa 190 kg/mq)	€/mq 80,00
- Pezzatura 10 - 12 cm (resa 250 kg/mq)	€/mq 84,00
- Pezzatura 12 - 14 cm (resa 300 kg/mq)	€/mq 98,00
- Pezzatura 14 - 18 cm (resa 350 kg/mq)	€/mq 109,00
- Pezzatura tipo tozzetto (resa 100 kg./mq) spessore 4/6, testa 6/8 (destinazione esclusivamente pedonale)	€/mq 70,00

Maggiorazione per disposizione a cerchi concentrici e file parallele (tipologia 4/6, 6/8, 8/10) 10 %

Maggiorazione per disposizione a coda di pavone (tipologia 4/6 e 6/8) 15 %

Maggiorazione per utilizzo cubetti con dimensioni di testa selezionata (10x10; 9x9) disposti a file parallele 20 %

2) GIUNTI DI DILATAZIONE

Creazione di giunti di dilatazione per pavimentazioni realizzate in cubetti di porfido del Trentino, nei punti e nelle dimensioni identificati dalla D.L. realizzati a mezzo fasce in polistirolo con spessore e altezze adeguati, successivamente rimosse e sostituite con sigillante poliuretano e cordone in polietilene di compensazione.

Prezzo a ml € 20,00

3) PAVIMENTO IN CUBETTI DI PORFIDO DEL TRENTINO CON RESINATURA DEGLI INTERSTIZI (per traffico veicolare medio pesante)

Fornitura e posa in opera di pavimento in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del Marchio Porfido Trentino Controllato eseguito in cubetti con faccia a vista a piano naturale di cava e facce laterali a spacco, posti in opera ad archi contrastanti su strato di allettamento, costituito da frantumato di roccia magmatica, pulito ed asciutto in granulometria idonea 3/6 mm. e a spessore corretto di 5/6 cm. massimo. Ultimata la posa in opera dei cubetti, gli interstizi devono essere colmati con lo stesso inerte drenante di allettamento a cui segue la normale fase di costipazione e vibratura meccanica a secco, senza cioè l'apporto del getto d'acqua controllato. Compreso poi l'ulteriore intasamento delle fughe con pietrischetto della stessa granulometria o con granulometria inferiore 2/4 mm. perfettamente pulito e la successiva stesa con appositi strumenti, nebulizzatore e pistola a stantuffo, di resina poliuretano con



PORFIDO DEL TRENTINO



bassa percentuale di isocianato; la resina deve avere un collaudo su campo di almeno 10 anni, deve corrispondere con idonee certificazioni asseverate di non infiammabilità e corrispondente ai parametri europei di igiene e sicurezza degli operatori, di non cessione all'ambiente dopo l'applicazione e idonea allo smaltimento o riciclo corrispondente alle normative dei rifiuti speciali non pericolosi."

Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa dell'allettamento, la formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche, la contemporanea battitura mediante adeguato vibratore meccanico, l'eventuale sostituzione di cubetti rotti o deteriorati in corso d'opera, la sigillatura degli interstizi con resina e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.

Pezzatura 8/10 (resa kg. 190/mq) € /mq. 96,00

Pezzatura 10/12 (resa kg. 250/mq) € /mq. 101,00

Maggiorazione per disposizione a cerchi concentrici e file parallele (tipologia 4/6,6/8,8/10) 10 %

Maggiorazione per utilizzo cubetti con dimensioni di testa selezionata (10x10; 9x9) disposti a file parallele 20%

4) SOVRAPPREZZO AI CUBETTI IN PORFIDO

Maggiorazione alla fornitura e posa in opera di pavimento in cubetti di porfido di qualsiasi pezzatura per l'uso di materiali accessori quali, cubetti bianchi provenienti:

esclusivamente dalle cave di Massa, Carrara nella percentuale massima del 15% della superficie pavimentata.

€ /mq 2.11

5) POSA CUBETTI DI PORFIDO DEL TRENINO

Posa in opera di pavimento in cubetti di porfido del Trentino forniti dall'Ammin.ne su piazzole individuate dalla stessa posati ad archi contrastanti su allettamento dello spessore soffice di circa 5 - 10 cm eseguito in sabbia a granulometria idonea premiscelata a secco con cemento tipo R 325 nella quantità di almeno kg/mq 10. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa dell'allettamento, per il prelevamento dai depositi dell'Amministrazione dei cubetti di proprietà di quest' ultima, per un'ulteriore selezione del materiale riutilizzabile ed allontanamento di quello ritenuto non idoneo, per il prelevamento di tutti gli altri materiali occorrenti dai depositi ubicati entro un raggio di m 50,00 dalla zona di posa, per la formazione delle pendenze stabilite nei particolari o indicate dalla D.L. per la bagnatura e la contemporanea battitura mediante adeguato vibratore meccanico, per l'eventuale sostituzione di cubetti rotti o deteriorati in corso d'opera, per la sigillatura degli interstizi eseguita con boiaccia di cemento e sabbia, per la successiva pulitura superficiale con getto d'acqua e segatura e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.

- della pezzatura di cm 4-6 € /mq 46.49

- della pezzatura di cm 6-8 € /mq 41.94

- della pezzatura di cm 8-10 € /mq 37.64

- della pezzatura di cm 10-12 € /mq 34.19

Per geometrie di posa diverse si vedano le specifiche nella voce pavimenti in cubetti.

6) PAVIMENTO IN SMOLLERI DI PORFIDO DEL TRENINO

Fornitura e posa in opera di pavimento in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato grigio dimensioni a scelta della D.L., eseguito in smolleri dello spessore minimo di mm 30 e della lunghezza minima cm 10 con facce laterali a



PORFIDO DEL TRENINO



piano naturale di cava, costa superiore in vista e testate ricavate a spacco e sottosquadra, posati secondo le geometrie correnti a coltello con spessore costante per filari o a spina di pesce su allettamento di 6 cm eseguito in sabbia a granulometria idonea premiscelata a secco con cemento tipo R 325 nella quantità di 200 kg/m³. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per la fornitura e posa del sottofondo, la bagnatura e la contemporanea battitura mediante adeguato vibratore meccanico, la sigillatura degli interstizi con sabbia e cemento e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. €/mq 70.00

7) BINDERI IN PORFIDO DEL TRENINO (per delimitazione)

Fornitura e posa in opera di binderi in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato allettati con malta cementizia, compresa l'apposita fondazione, la boiaccatura delle facce inferiori degli elementi, la bagnatura e battitura, la sigillatura degli interstizi eseguita con boiaccia di cemento e sabbia, la successiva pulitura superficiale con segatura e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.

- larghezza cm 10 e spessore cm. 5-8 e cm 8-11 €/m 22,50
- larghezza cm 12 e spessore cm 10-15 €/m 2450
- larghezza cm 12 e spessore cm 15-20 €/m 3050
- larghezza cm 14 e spessore cm 15-20 €/m 3050

8) PAVIMENTO IN PORFIDO DEL TRENINO IN PIASTRELLE A PIANO NATURALE DI CAVA E COSTE SEGATE

Fornitura e posa in opera di pavimento in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato eseguito in piastrelle segate a correre nelle diverse tipologie di spessore e della larghezza da cm 15 a 40, con faccia vista e faccia inferiore a piano naturale di cava e coste ortogonali al piano, posate su allettamento dello spessore di 6 cm eseguito in malta cementizia dosata a 250 kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa dell'allettamento, la boiaccatura della faccia inferiore degli elementi, la formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche, la battitura, la sigillatura degli interstizi eseguita con boiaccia di cemento e sabbia, la successiva pulitura superficiale con getto d'acqua e segatura, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.

- piastrelle a correre con coste segate.spessore cm. 3 – 6 o 2 – 5 €/mq 102,50
- piastrelle a lunghezza fissa con coste segate spessore cm. 3 – 6 o 2 – 5 €/mq 120,00
- piastrelle a correre con coste segate spessore cm. 1 – 3 €/mq 112,00
- piastrelle a lunghezza fissa con coste segate spessore cm. 1 – 3 €/mq 130,00
- piastrelle a correre con coste segate spessore cm. 5 – 8 €/mq 117,00
- piastrelle a lunghezza fissa con coste segate spessore cm. 5 – 8 €/mq 134,00

9) PAVIMENTO IN PORFIDO DEL TRENINO PIASTRELLE A PIANO NATURALE DI CAVA E COSTE A SPACCO

Fornitura e posa in opera di pavimento in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato eseguito in piastrelle a correre nelle diverse tipologie di spessore e della larghezza da cm 15 a 40, con faccia vista e faccia inferiore a piano naturale di cava e coste tranciate ortogonali al piano, posate su allettamento dello spessore di 6 cm eseguito in malta cementizia dosata a 250 kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e

posa dell'allettamento, la boiacatura della faccia inferiore degli elementi, la formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche, la battitura, la sigillatura degli interstizi eseguita con boiaccia di cemento e sabbia, la successiva pulitura superficiale con getto d'acqua e segatura, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.

- piastrelle a correre con coste a spacco spessore cm. 3 – 6 o 2 – 5
larghezze da cm. 10 a cm. 25 €/mq 82,00

- piastrelle a correre con coste a spacco spessore cm. 3 – 6 o 2 – 5
larghezze da cm. 30 a cm. 40 €/mq 90,00

Maggiorazione per lastre a correre con coste a spacco spessore cm. 5 – 8 o 1 – 3, 15% sul prezzo di categoria corrispondente

Maggiorazione per lastre a misura fissa 20% sul prezzo della categoria corrispondente

Maggiorazione per sigillatura a cazzuola ed eventuale stilatura a ferro mq 7,00

10) PAVIMENTO IN PORFIDO DEL TRENINO A MOSAICO

Fornitura e posa in opera di pavimento in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato eseguito in lastrame nelle diverse tipologie di spessore con facce a piano naturale di cava, posate a mosaico su allettamento dello spessore di 6 cm eseguito in malta cementizia dosata a 250 kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa dell'allettamento, la boiacatura della faccia inferiore degli elementi, la formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche, la battitura, la sigillatura degli interstizi con boiaccia di cemento e sabbia, la successiva pulitura superficiale con getto d'acqua e segatura, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.

- lastre normali con diagonale minima da 20 cm €/mq 48,50

- lastre giganti con diagonale minima da 40 cm €/mq 59,50

- lastre sottili spessore cm. 1 – 3 diagonale minima da 20 cm €/mq 50,00

Maggiorazione per sigillatura a cazzuola ed eventuale stilatura a ferro €/mq 7,00

11) PAVIMENTO IN BINDERI DI PORFIDO DEL TRENINO

Fornitura e posa in opera di pavimento in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato eseguito in binderi con piano superiore ed inferiore naturale di cava, coste tranciate ortogonali al piano, posati a file parallele su allettamento di malta cementizia dosata a kg. 250/mc di sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa dell'allettamento, la boiacatura della faccia inferiore degli elementi, la sigillatura degli interstizi con boiaccia di cemento e sabbia fina, il lavaggio a getto d'acqua e segatura, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.

Pavimento sezione cm. 10x5-8 e 10x8-11 €/mq 8450

12) COPERTINE IN PORFIDO DEL TRENINO

-Fornitura in opera di copertine in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato, eseguita in lastre dello spessore in vista di mm. 50 - 60, con faccia vista e inferiore a piano naturale di cava, costa lunga di spessore naturale tendenzialmente uniforme e lati tranciati, posate su allettamento di qualsiasi spessore eseguito con malta cementizia dosata a kg. 250 di cemento tipo 3.25 per metro cubo di sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa dell'allettamento, lo spolvero



PORFIDO DEL TRENINO



superficiale con cemento o la boiaccatura della faccia inferiore degli elementi, la sigillatura degli interstizi con boiaccia di cemento e sabbia, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.

- larghezza cm. 30, lunghezze a correre

€/mq.245

13) RIVESTIMENTO SCALA IN GRADINI MASSELLO IN PORFIDO DEL TRENTINO

Fornitura e posa in opera di rivestimento di scale esterne in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio porfido Trentino Controllato, eseguito in gradini massello in misure a correre con faccia vista e faccia inferiore a piano naturale di cava, costa lunga vista fiammata e leggera spessorazione nella faccia inferiore per la sovrapposizione degli elementi, altri lati segati, posati su allettamento di malta cementizia di qualsiasi spessore dosata a kg. 250 di cemento tipo R 325 per mc. di sabbia a granulometria idonea.

Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per la fornitura e posa dell'allettamento, lo spolvero superficiale con cemento, la sigillatura degli interstizi con boiaccia di cemento e sabbia, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.

Largh. 30/33 cm, altezza cm. 15 - 17, lunghezze a correre

€/m 190,00

Per finitura lato bocciardato

€/m 200,00

14) PEDATE IN PORFIDO DEL TRENTINO (PIANO NATURALE DI CAVA)

Fornitura e posa in opera di rivestimento delle pedate di gradini in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato eseguito in lastre di grandi dimensioni dello spessore in vista di 30 - 40 - 50 mm, con faccia vista e faccia inferiore a piano naturale di cava, costa lunga spessorata a fresa e lati segati, posate su allettamento di qualsiasi spessore eseguito con malta cementizia dosata a 250 kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa dell'allettamento, lo spolvero superficiale con cemento o la boiaccatura della faccia inferiore degli elementi, la sigillatura degli interstizi con boiaccia di cemento e sabbia, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.

- Larghezza cm. 30 - 35, lunghezza fino a 130 cm

€/mq 285,10

- Larghezza cm. 36 - 40, lunghezza fino a 130 cm

€/mq 294,00

- Per finitura superficiale delle pedate semilucida

€/mq 345,00

15) ALZATE IN PORFIDO DEL TRENTINO (PIANO NATURALE DI CAVA)

Fornitura e posa in opera di rivestimento delle alzate di gradini in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato eseguito in lastre di grandi dimensioni dello spessore variabile da mm. 10 a 30, con faccia vista e faccia inferiore a piano naturale di cava e coste segate ortogonali al piano, posate con malta cementizia dosata a 250 kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di sabbia a granulometria idonea.

Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa della malta, la sigillatura degli interstizi con boiaccia di cemento e sabbia, il taglio, lo sfrido, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.

€/mq 196.20

Per finitura superficiale semilucida

€/mq 231,00



PORFIDO DEL TRENTINO



16) PAVIMENTO IN PORFIDO DEL TRENINO FIAMMATO

Fornitura e posa in opera di pavimento in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato, eseguito in piastrelle dello spessore costante di 20 mm, con faccia vista segata, fiammata fuori opera, faccia inferiore a piano di sega e coste fresate ortogonali al piano, posate a giunto minimo su allettamento dello spessore di 6 cm eseguito in malta cementizia dosata a 250 kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di sabbia a granulometria idonea, o posato con adesivo cementizio. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa dell'allettamento, lo spolvero superficiale con cemento in ragione di minimo 6 kg/m² o la boiaccatura della faccia inferiore degli elementi, la battitura, la pulitura superficiale a spugna e segatura, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.

- piastrelle a correre e larghezza variabile fino a 400 mm € /mq 150,00
- piastrelle a lunghezza e larghezza fissa € /mq 173,00

Maggiorazione per ogni cm. di spessore in più aumento € 30,00

Maggiorazione per finitura superficiale spazzolata: 10%

Maggiorazione per finitura superficiale lucida : 25%

17) PEDATE IN PORFIDO DEL TRENINO FIAMMATO

Fornitura e posa in opera di rivestimento delle pedate di gradini in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato, eseguito in lastra unica dello spessore costante di 30 mm e larghezza variabile, lunghezza massima cm. 150, con faccia vista superiore fiammata fuori opera, faccia inferiore a piano di sega, coste fresate ortogonali al piano con lati in vista segati, fiammati, smussati, posate su allettamento di qualsiasi spessore eseguito in malta cementizia dosata a 250 kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa dell'allettamento, lo spolvero superficiale con cemento o la boiaccatura della faccia inferiore degli elementi, le riprese e le stuccature di intonaco, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte

- € /mq. 315,00
- Per finitura superficiale spazzolata € /mq 342,50
- Per finitura superficiale lucida € /mq 352,00

Maggiorazione per spessori di pedata superiori € /mq 40,00

18) ALZATE IN PORFIDO DEL TRENINO FIAMMATO

Fornitura e posa in opera di rivestimento delle alzate di gradini in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato, eseguito in lastra unica dello spessore di 20 mm, lunghezza fino a cm. 150, con faccia vista superiore segata e fiammata fuori opera, faccia inferiore a piano di sega, coste fresate ortogonali al piano con lati in vista segati, fiammati e smussati, posato con malta cementizia dosata a 250 Kg. di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di sabbia a granulometria idonea.

Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa della malta, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. € /mq 220,00

- Per finitura superficiale spazzolata € /mq 236,90
- Per finitura superficiale lucida € /mq 249,00

Scurelto mm 10 x 10 € /m 7,00



PORFIDO DEL TRENINO



19) BATTISCOPIA IN PORFIDO DEL TRENTINO FIAMMATO

Fornitura e posa in opera di battiscopa in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato, eseguito in lastre a correre dello spessore di 10 – 13 – 15 - 20 mm e di altezza fino a 8cm, con faccia vista superiore segata e fiammata fuori opera, faccia inferiore a piano di sega, coste fresate ortogonali al piano con lati in vista segati e fiammati posate con malta cementizia dosata con 250 kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di sabbia a granulometria idonea, o con idonei adesivi cementizi.

Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa della malta, la sigillatura degli interstizi, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. €/m 21,00

Maggiorazione per finitura superficiale spazzolata: 10%

Maggiorazione per finitura superficiale lucida : 20%

20) ZOCOLINO IN PORFIDO DEL TRENTINO FIAMMATO

Fornitura e posa in opera di zoccolino in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato, eseguito in lastre a correre dello spessore di 10 – 13 – 15 -20 mm e di altezza fino a 18 cm, con faccia vista superiore segata e fiammata fuori opera, faccia inferiore a piano di sega, coste fresate ortogonali al piano con lati in vista segati e fiammati, posate con malta cementizia dosata con 250 kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di sabbia a granulometria idonea, o con idonei adesivi cementizi.

Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa della malta, la sigillatura degli interstizi, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. €/m 30,36

Maggiorazione per finitura superficiale spazzolata: 10%

Maggiorazione per finitura superficiale lucida: 20%

21) ZOCOLINO IN PORFIDO DEL TRENTINO FIAMMATO PER GRADINI

Fornitura e posa in opera di zoccolino in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato, per gradini di rampe scala, eseguito in lastre a nastro, gradoni o rampante dello spessore di 20 mm, con faccia vista superiore segata e fiammata fuori opera, faccia inferiore a piano di sega, coste fresate ortogonali al piano con lati in vista segati e fiammati, posati con malta cementizia dosata con 250kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di sabbia a granulometria idonea, o con idonei adesivi cementizi.

Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa della malta, la sigillatura degli interstizi, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.

-nastro €/cad 23.53

-a gradoni €/cad 28.14

- rampante €/cad 31.24

Maggiorazione per finitura superficiale spazzolata:10%

Maggiorazione per finitura superficiale lucida : 20%

22) SOGLIE INTERNE IN PORFIDO DEL TRENTINO FIAMMATO

Fornitura e posa in opera di soglie interne in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato, eseguite a lastra unica dello spessore di 20 mm e larghezza variabile, lunghezze fino a cm. 150, con faccia vista superiore segata e fiammata fuori opera, faccia inferiore a piano di sega e coste fresate ortogonali al piano, posate su allettamento



PORFIDO DEL TRENTINO



dello spessore di 6 cm eseguito in malta cementizia dosata a 250 kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di sabbia a granulometria idonea, o posate con adesivi cementizi. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa dell'allettamento, lo spolvero superficiale con cemento o la boiaccatura della faccia inferiore degli elementi, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.

€/mq 260,00

Per finitura superficiale spazzolata

€/mq 270,00

Per finitura superficiale lucida

€/mq 310,00

23) CANALETTE IN PORFIDO DEL TRENINO

Fornitura e posa in opera di lastra in porfido del Trentino, a misura fissa cm. 40 x 60, spessore fisso cm. 6, piano superficiale sagomato con convessità centrale e successiva fiammatura, altri lati segati, comprese n. 4 o 5 feritoie per la raccolta delle acque meteoriche.

Elementi 40 x 60 cm.

€ 200,00 /ml.

24) CUNETTA IN BINDERI DI PORFIDO DEL TRENINO

Fornitura e posa in opera di cunetta in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato eseguita con binderi in linea per complessivi **quattro corsi posati a correre**, con elementi di sezione cm. 10 x 8/11 di spessore, con faccia vista e faccia inferiore a piano naturale di cava e coste tranciate ortogonali al piano, su allettamento di malta cementizia dosata a kg. 250 di cemento tipo R. 3.25 per mc di sabbia di granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa dell'allettamento, la formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche, la boiaccatura della faccia inferiore degli elementi, la sigillatura degli interstizi con boiaccia di cemento e sabbia, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.

€/m 54,72 (il prezzo si intende a ml. per tutta l'alarghezza della cunetta)

25) CUNETTA IN CUBETTI DI PORFIDO DEL TRENINO A TESTA SELEZIONATA (10x10)

Fornitura e posa in opera di cunetta in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato eseguita con cubetti di testa selezionata disposti in linea per complessivi **quattro corsi posati a correre**, con elementi 10 x 10 e spessore corrispondente alla destinazione d'uso, con faccia vista e faccia inferiore a piano naturale di cava e coste laterali a spacco, su allettamento dello spessore di 5 - 7 cm eseguito in sabbia a granulometria idonea premiscelata a secco con cemento tipo R 3.25 nella quantità minima di 15 kg/m². Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa dell'allettamento, la formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche, la bagnatura e la contemporanea battitura mediante adeguato vibratore meccanico, l'eventuale sostituzione di cubetti rotti o deteriorati in corso d'opera, la sigillatura degli interstizi eseguita con boiaccia di cemento e sabbia, la successiva pulitura superficiale con getto d'acqua e segatura e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.

Pezzatura 10 x 10 spessore 6/8

€/ml. 38,00 (a ml.per la lunghezza della cunetta)

Pezzatura 10 x 10 spessore 8/10

€/ml 42,00 (a ml.per la lunghezza della cunetta)

26) PAVIMENTAZIONE IN ACCIOTTOLATO

Fornitura e posa in opera di pavimentazione in acciottolato, eseguito in ciottoli di fiume nell'aspetto e dimensioni a scelta della D.L., posati su sottofondo di idoneo spessore di sabbia



PORFIDO DEL TRENINO



compattata premiscelata a secco con calce idraulica o cemento tipo R.325 nella quantità di kg 250 per m³ di inerte secondo indicazioni D.L.

Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa del sottofondo, la formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche e l'adeguamento dei livelli alle quote originali secondo indicazione della D.L., la bagnatura e la contemporanea battitura con mezzo idoneo, l'eventuale sostituzione dei ciottoli rotti o deteriorati in corso d'opera, la sigillatura degli interstizi con malte di calce idraulica a granulometria idonea, la pulizia finale, e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.

- pezzatura 2-4 cm	€/mq 127,30
- pezzatura 4-6 cm	€/mq 114,80
- pezzatura 6-8 cm	€/mq 100,90

27) CORDONATA IN PORFIDO DEL TRENINO sezione CM 8

Fornitura e posa in opera di cordonata in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato sezione cm 8 ed altezza di cm. 20 - 25 allettata con malta cementizia compresa l'apposita fondazione, lo scavo necessario, la stuccatura dei giunti e quanto altro prescritto nelle Norme Tecniche, esclusa l'eventuale armatura d'acciaio o in barre o con rete elettrosaldata che saranno remunerati a parte con relativo prezzo d'elenco.

- testa a spacco	€/m 56,00
- testa segata	€/m 59,00
- testa fiammata	€/m 64,50
- testa segata e bocciardata	€/m 69,00
- testa piano cava e lati segati	€/m 57,50
- per ogni cm segato in più	€/m 0,73

28) CORDONATA IN PORFIDO DEL TRENINO sezione CM 10

Fornitura e posa in opera di cordonata in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato sezione cm 10 ed altezza di cm. 20 - 25 allettata con malta cementizia compresa l'apposita fondazione, lo scavo necessario, la stuccatura dei giunti e quanto altro prescritto nelle Norme Tecniche, esclusa l'eventuale armatura d'acciaio o in barre o con rete elettrosaldata che saranno remunerati a parte con relativo prezzo d'elenco.

- testa a spacco	€/m 56,00
- testa segata	€/m 59,00
- testa fiammata	€/m 64,50
- testa segata e bocciardata	€/m 69,00
- testa piano cava e lati segati	€/m 57,50
- per ogni cm segato in più	€/m 0,73

29) CORDONATA IN PORFIDO DEL TRENINO sezione CM 12

Fornitura e posa in opera di cordonata in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato sezione cm 12 ed altezza di almeno cm 22 allettata con malta cementizia compresa l'apposita fondazione, lo scavo necessario, la stuccatura dei giunti e quanto altro prescritto nelle Norme Tecniche, esclusa l'eventuale armatura d'acciaio o in barre o con rete elettrosaldata che saranno remunerati a parte con relativo prezzo d'elenco.

- testa a spacco	€/m 61,50
- testa segata	€/m 64,50



PORFIDO DEL TRENINO



- testa fiammata	€/m 71,50
- testa segata e bocciardata	€/m 76,00
- testa piano cava e lati segati	€/m 59,50
- per ogni cm segato in più	€/m 0.73

30) CORDONATA IN PORFIDO DEL TRENTINO sezione CM 15

Fornitura e posa in opera di cordonata in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato sezione cm 15 ed altezza di almeno cm 22 allettata con malta cementizia compresa l'apposita fondazione, lo scavo necessario, la stuccatura dei giunti e quanto altro prescritto nelle Norme Tecniche, esclusa l'eventuale armatura d'acciaio o in barre o con rete elettrosaldata che saranno remunerati a parte con relativo prezzo d'elenco.

- testa a spacco	€/m 56.26
- testa segata	€/m 69,00
- testa fiammata	€/m 75,00
- testa segata e bocciardata	€/m 80,00
- testa piano cava e lati segati	€/m 68,50
- per ogni cm segato in più	€/m 0.73

31) PASSI CARRAI IN PORFIDO DEL TRENTINO

Fornitura e posa in opera di passi carrai in porfido del Trentino costituiti da elementi terminali monolitici a base rettangolare ed aventi il piano superiore a quarto di cerchio, compresa l'apposita fondazione, lo scavo necessario, la stuccatura dei giunti e quanto altro prescritto nelle Norme Tecniche, esclusa l'eventuale armatura d'acciaio o in barre o con rete elettrosaldata che saranno remunerati con il relativo prezzo d'elenco.

- elemento terminale da cm 40x40	€/cad. 22000
- elemento terminale da cm 50x50	€/cad. 24500

32) SOGLIE PER PASSI CARRAI IN PORFIDO DEL TRENTINO

Fornitura e posa in opera di soglie per passi carrai in porfido del Trentino costituite da piastre a correre dello spessore di cm 5-8 o 6-10, compresa l'apposita fondazione, lo scavo necessario, la stuccatura dei giunti e quanto altro prescritto nelle Norme Tecniche, esclusa l'eventuale armatura d'acciaio o in barre o con rete elettrosaldata che saranno remunerati con il relativo prezzo d'elenco.

- soglia larghezza cm 42	€/m 68.36
- soglia larghezza cm 52	€/m 97.63

33) SOGLIE ESTERNE IN PORFIDO DEL TRENTINO FIAMMATO

Fornitura e posa in opera di soglie esterne in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato, eseguite a lastra unica dello spessore costante di 30 mm e larghezza variabile, lunghezze fino a cm. 150, con faccia vista superiore segata e fiammata fuori opera, faccia inferiore a piano di sega, coste fresate ortogonali al piano con lati in vista segati e fiammati, posati su allettamento dello spessore di 6 cm eseguito in malta cementizia dosata a 250 kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di sabbia a granulometria media.

Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa dell'allettamento, lo spolvero superficiale con cemento o la boiacatura della faccia inferiore



degli elementi, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.

€/mq 305,00

Maggiorazione per gocciolatoio

€/m 4,00

- Per finitura superficiale spazzolata

€/mq 317,00

- Per finitura superficiale lucida

€/mq 350,00

34) ZOCCOLINO IN PORFIDO DEL TRENINO

Fornitura e posa in opera di zoccolino in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato eseguito in lastre dello spessore variabile da mm 10 a 30, con faccia vista e faccia inferiore a piano naturale di cava e coste segate ortogonali al piano, posate con malta cementizia dosata a 250 kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di sabbia a granulometria idonea.

Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa della malta, la sigillatura degli interstizi, le riprese e le stuccature di intonaco, la finitura contro i telai delle porte anche in tempi successivi, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.

- a correre altezza 8 cm

€/m 17.00

- a correre altezza 18 cm

€/m 27.22

- a nastro

€/cad 16.15

- a gradone

€/cad 17.91

- rampante

€/cad 21.09

Maggiorazione per finitura superficiale semilucida 30%

35) CUNETTA IN PORFIDO DEL TRENINO

Fornitura e posa in opera di cunetta laterale in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato eseguite in piastrelle a correre dello spessore minimo di 50 mm, con faccia vista e faccia inferiore a piano naturale di cava e coste tranciate ortogonali al piano, posate su massetto di sottofondo di qualsiasi spessore eseguito in conglomerato cementizio dosato a 250 kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di sabbia a granulometria idonea.

Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa dell'allettamento, la formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche, la boiacatura della faccia inferiore degli elementi, la sigillatura degli interstizi con boiaccia di cemento e sabbia, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.

- larghezza 25 cm

€/m 30,00

- larghezza 40 cm

€/m 42,50

Maggiorazione per materiale con coste segate 20%

36) PLINTI CARRAI IN PORFIDO DEL TRENINO

Fornitura e posa in opera di plinti carrai in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del marchio Porfido Trentino Controllato eseguiti in masselli delle dimensioni di 40x40 cm, con faccia inferiore a piano naturale di cava e facce in vista lavorate esclusivamente alla bocciarda, posati su massetto di sottofondo di qualsiasi spessore eseguito in conglomerato cementizio dosato a 250 kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di sabbia a granulometria idonea.



PORFIDO DEL TRENINO



Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa dell'allettamento, la sigillatura degli interstizi con boiacca di cemento e sabbia e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. €/cad. 220,00



PORFIDO DEL TRENINO

