



**Bioedilizia
Romano**
Cotto di Sicilia

catalogo **refrattari**

*il***for**
-no

Bioedilizia Romano



indice

- 6—7 cocciopesto, malte, complementi, mattoni retti, sagomati e travette.
- 10—11 pavimenti quadri e basi rotonde.
- 12—13 kit forni, comignoli e forni prefabbricati.

Il catalogo refrattari è una linea di prodotti artigianali dedicata ai progettisti e consumatori sensibili ai temi della bioarchitettura, la scelta di materie prime nel rispetto dell'uomo e dell'ambiente.

La Bioedilizia Romano alle pendici dell'Etna, progetta e produce manufatti in cotto siciliano per la costruzione, ristrutturazione e restauro di ambienti interni ed esterni.

© 2021 Bioedilizia Romano S.r.l.s.

progetto grafico Rachele Romano

Nessuna parte di questo catalogo può essere riprodotta o trasmessa in qualsiasi forma o con qualsiasi mezzo elettronico, meccanico o altro senza l'autorizzazione scritta dei proprietari dei diritti.

tipografia La Provvidenza - CT

cocciopesto, malte e complementi

*cocciopesto, mason mortar
and refractory elements*

cocciopesto *s. m.* [comp. di *coccio* e *pesto* agg.].

Nella tecnica costruttiva degli antichi Romani, miscela compatta di frammenti fittili, rottami di tegole e anfore impastati con calce e battuti; aveva lo scopo di proteggere dall'umidità, ed era usata come rivestimento di cisterne, vasche, terrazze, impluvi, zoccoli di pareti, ambienti termali, e anche come pavimentazione, spesso decorata con pezzetti di marmo colorato o tessere musive. Dai Romani era detto *opus signinum*, dal nome della cittadina di Signia, l'odierna Segni in provincia di Roma. Treccani



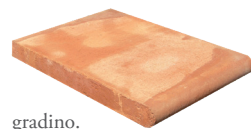
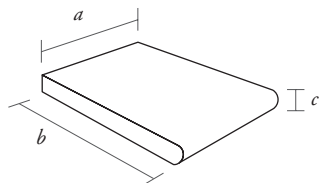
codice	elemento e dimensioni	peso kg	prezzo
cocciopesto e malte			
COC1	cocciopesto 01 mm	1,000	€ 1,20
COC2	cocciopesto e sabbia	1,000	€ 1,20
COC3	cocciopesto 02-03 mm	1,000	€ 1,60
MALTA	malta refrattaria	1,000	€ 1,50

complementi

MAC1	capitello 10x12x3,6 mm	0,600	€ 1,50
GRR25	gradino 35x25x3,5 mm	4,000	€ 10,00



capitello.



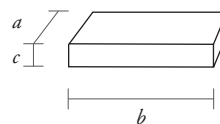
gradino.

mattoni

refractory bricks

refrattario *agg.* (pl. m. -ri; f. -ria, pl. -rie)

quei materiali non metallici, es. mattoni refrattari, che resistono senza alterazioni notevoli alle alte temperature caratterizzati da ridotta variabilità di volume per assicurare la stabilità delle costruzioni e dei rivestimenti, buona resistenza alle sollecitazioni meccaniche specialmente ad alte temperature. Treccani



codice	dimensioni	peso kg	pz / bnc	prezzo
retti				
M21F*	10x21x3,2	1,200	600	€ 0,96
M24F*	12x24x3,8	1,800	500	€ 1,20
A21F	10x21x3,5	1,400	1050	€ 0,70
A25F	12x25x4	2,000	600	€ 1,20
A22F	11x22x3	1,300	900	€ 1,20
A22F6	11x22x6	2,500	500	€ 1,60
MMF	12x25x5	3,300	500	€ 1,40
sagomati				
MG100F	10x22x3,5	1,400	800	€ 1,50
MG150F	10x22x3,6	1,400	800	€ 1,50
MG200F	10x22x3,6	1,400	800	€ 1,50
travette				
TR50F	50x10x3,5	3,500	300	€ 10,00
TR105F	105x35x3,5	7,200	100	€ 60,00

*fatto a mano



mattone
retto.



mattone
sagomato.



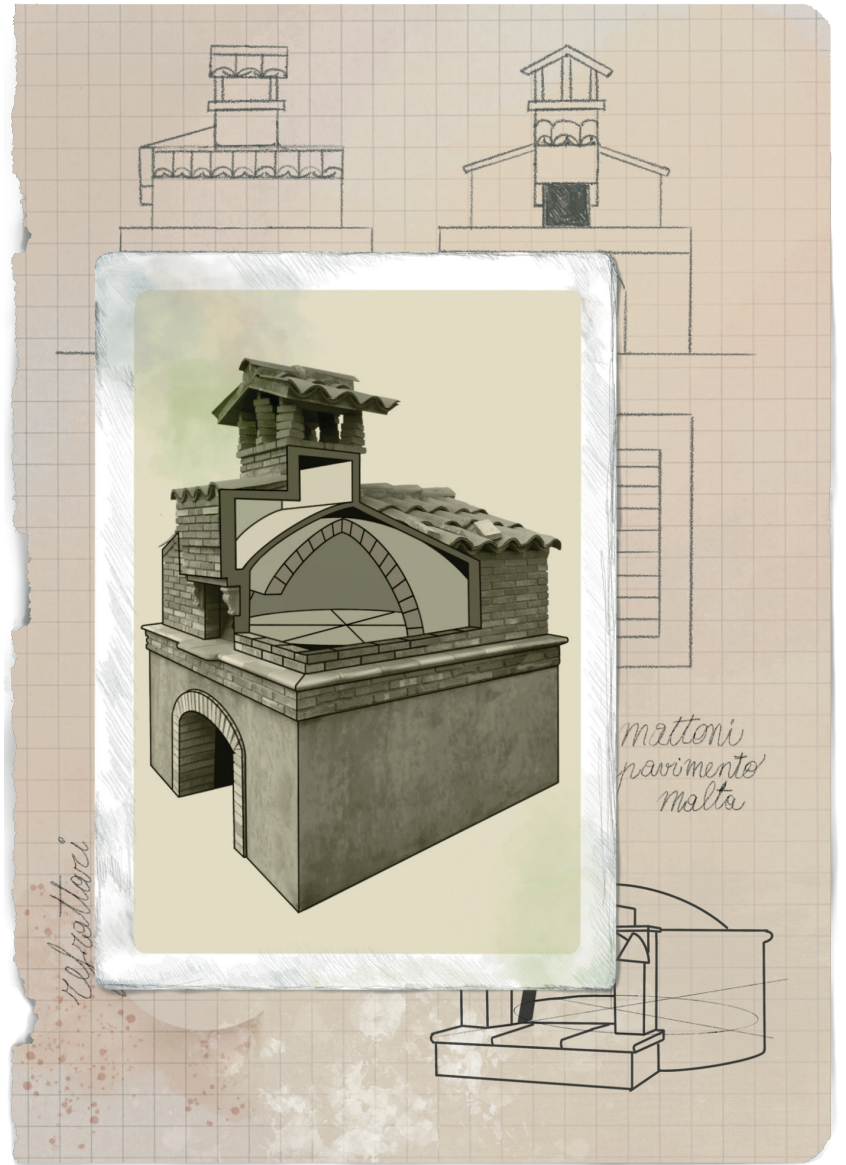
travetta.



500gr farina 00
100gr. lievito



suqulla



mattoni
pavimento
malta

tebrottarici

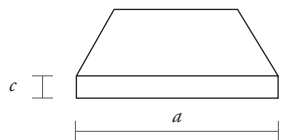
pavimenti quadri

refractory square floors

I pavimenti refrattari quadri sono elementi atavici per eccellenza. Con la caratteristica di accumulare calore e rilasciarlo gradualmente permettono una perfetta cottura degli alimenti.

codice	dimensioni	peso kg	pz / bnc	prezzo
quadri				
Q25F	25x25x2	2,000	350	€ 2,60
MF25/1*	25x25x3,2	3,000	320	€ 4,40
MF25/2	25x25x3,5	3,500	280	€ 4,40
MF25/3*	25x25x3,8	3,600	260	€ 5,00
MF25/4*	25x25x4,8	4,400	200	€ 5,60
MF30*	30x30x3,3	5,500	360	€ 6,00
MF35	35x35x3,5	7,000	200	€ 8,00
MF40	40x40x3,5	10,00	80	€ 15,00
MF50	50x50x3,5	16,00	50	€ 30,00

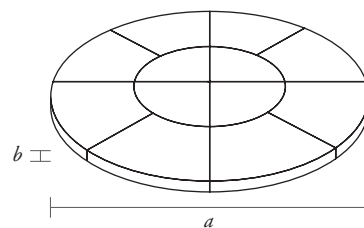
*fatto a mano



pavimento
quadro.

basi rotonde

round refractory bases



base rotonda
composta.

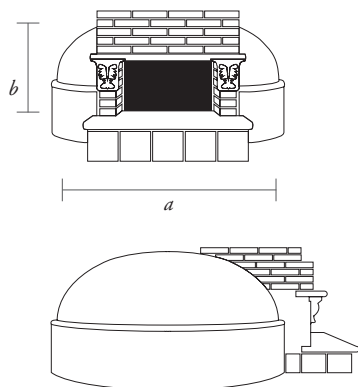
codice	dimensioni	peso kg	prezzo
basi rotonde			
BF100*	Ø 100x3,8	50	€ 140,00
BF110*	Ø 110x3,8	60	€ 150,00
BF120*	Ø 120x3,8	70	€ 170,00
BF130*	Ø 130x3,8	85	€ 180,00
BF140*	Ø 140x3,8	100	€ 200,00
BF150*	Ø 150x3,8	114	€ 230,00
BF200*	Ø 200x3,8	230	€ 400,00
BF250*	Ø 250x3,8	315	€ 500,00
BF300*	Ø 300x3,8	450	€ 600,00

*fatto a mano

Le basi rotonde refrattarie permettono il veloce ripristino dei singoli settori usurati dal tempo, evitando scomodi e costosi adattamenti di elementi quadri.

forni

food ovens



comignolo
Riga.



comignolo
Colonna.



comignolo
Cerchio.



forno per alimenti
prefabbricato.

codice	dimensioni	peso kg	prezzo
kit base e cupola			
BC100	Ø 100x50	400	€ 500,00
BC110	Ø 110x50	450	€ 550,00
BC120	Ø 120x50	500	€ 600,00
BC130	Ø 130x50	600	€ 700,00
BC140	Ø 140x55	700	€ 900,00
BC150	Ø 150x55	900	€ 1.000,00
BC200	Ø 200x60	1400	€ 1.800,00
BC250	Ø 250x60	1800	€ 2.300,00
BC300	Ø 300x60	2400	€ 3.000,00

kit comignolo		
piccolo	45x45x h60 interno 25 cm	€ 100,00
medio	50x50x h70 interno 30 cm	€ 150,00
grande	60x60x h100 interno 40 cm	€ 220,00

codice	dimensioni	peso kg	prezzo
kit forno angolare con due pareti di contenimento			
BCF100	Ø 100x h50	1000	€ 1.200,00
BCF110	Ø 110x h50	1200	€ 1.300,00
BCF120	Ø 120x h50	1400	€ 1.400,00
BCF130	Ø 130x h50	1600	€ 1.600,00
BCF140	Ø 140x h55	1800	€ 1.800,00
BCF150	Ø 150x h55	2100	€ 2.400,00
BCF200	Ø 200x h60	3800	€ 3.000,00
BCF250	Ø 250x h60	5200	€ 4.000,00
BCF300	Ø 300x h60	7000	€ 6.000,00

forni prefabbricati		
piccolo	interno 100x h50	€ 3.800,00
medio	interno 120x h50	€ 7.000,00
grande	interno 150x h55	€ 12.000,00

**Odori, suoni,
sapori
autentici
con il forno
a pietra
direttamente
a casa
tua senza
problematici
lavori in
muratura.**

caratteristiche tecniche

I mattoni refrattari di argilla si contraddistinguono per la loro invidiabile resistenza alle temperature elevate, 1000 °C. Sono composti principalmente da ossido di alluminio 53%, e ossido di silicio 47% circa e altri piccoli quantitativi di ossidi.

posa in opera

I mattoni refrattari essendo sottoposti ad alte temperature dovranno essere messi in posa d'opera attraverso l'utilizzo di malte refrattarie specifiche.

cocciopesto

Il cocciopesto è un inerte ricavato da mattoni refrattari, dunque ha gli stessi attributi dei suddetti e viene utilizzato nella preparazione della malta refrattaria, come base per l'alloggio del pavimento forno e come isolante termico negli interstizi.

condizioni di vendita

- Gli ordini di materiale debbono essere formulati per iscritto ed anche se raccolti da nostri agenti ed intermediari, s'intendono accettati solamente a seguito di conferma scritta della nostra direzione.
- I prezzi indicati sui nostri listini sono validi per tutto il territorio nazionale (compresi Rep. di S. Marino e Città del Vaticano). Per le esportazioni i prezzi si intendono franco stabilimento. Tali prezzi sono al netto d'IVA e non sono impegnativi: di conseguenza ci riserviamo il diritto di modificarli prima dell'accettazione dell'ordine. Anche dopo la conferma d'ordine e fino al momento della consegna del materiale, sarà nostra facoltà disporre variazioni del prezzo per sopravvenuti aumenti del costo di materie prime, mano d'opera, combustibili, spese di produzione. In tal caso, l'acquirente potrà recedere dal contratto, mediante comunicazione scritta da inviare entro tre giorni dal ricevimento della nostra lettera raccomandata contenente precisazioni sulla misura dell'aumento. I pallets e gli imballaggi comunque effettuati a discrezione della venditrice, sono fatturati al costo e non vengono accettati in restituzione.
- Tutti i pagamenti debbono essere fatti nei termini pattuiti presso la nostra sede. In caso di ritardo il compratore inadempiente sarà tenuto a

corrispondere gli interessi d'uso. Salva in ogni caso la risarcibilità dei maggiori danni. Il mancato rispetto del pagamento ci darà facoltà di sospendere le forniture senza alcun preavviso.

- I termini di consegna hanno un carattere indicativo: eventuali ritardi nelle consegne, interruzioni, sospensioni totali e parziali di forniture non daranno diritto ad indennizzi o risarcimento danni.

- La consegna del materiale si intende effettuata franco stabilimento. Ogni nostra responsabilità cessa con la consegna al vettore: il materiale viaggia a rischio e pericolo del destinatario per cui non si accettano contestazioni per eventuali rotture o manomissioni. Eventuali accordi con spedizionieri s'intendono sempre conclusi in nome dell'acquirente che fin da ora accetta e ratifica il nostro operato.

- Il materiale si intende venduto con patto di riservato dominio, per cui resterà di nostra proprietà fino all'avvenuto saldo del prezzo.

- La garanzia è limitata al materiale di prima scelta, salva, in ogni caso, la tolleranza prevista dalle norme UNI / ISO relative ai prodotti specifici.

- Il riferimento al colore è puramente indicativo in quanto caratteristica dei prodotti in cotto è la diversità dei toni.

- La tonalità di colore e le dimensioni dei materiali devono

essere controllate nei termini legali dalla consegna e comunque prima della posa.

- Eventuali reclami in merito a qualità e tipo di materiale, dovranno pervenirci entro 8 giorni dalla consegna. Il compratore si impegna a tenere a disposizione le partite contestate così da consentire il controllo dei difetti denunciati.

- Comunque non potremo mai prendere in considerazione contestazioni anche per difetti apparenti, relative al materiale già posto in opera, nè mai rispondere di conseguenze derivanti dall'impiego del nostro materiale.

- Per nessuna ragione l'acquirente potrà restituire materiale senza nostra autorizzazione scritta. In caso di guasto ai forni, difficoltà d'approvvigionamento delle materie prime, scioperi, guerra e cause di forza maggiore, ci riserviamo il diritto di sospendere le spedizioni ed anche annullare ordini senza che ciò possa dar diritto all'acquirente di richiedere indennizzi o risarcimento danni.

- I pesi si intendono relativi al materiale non bagnato.
- Per qualsiasi controversia e contestazione sarà esclusivamente competente il Foro di Catania.

N.B. L'Azienda si riserva la facoltà di modificare pesi, misure ed imballaggi senza preavviso. Il presente listino annulla e sostituisce tutti i precedenti.

Bioedilizia Romano S.r.l.s.

bioedilizaromano.com
romanobioedilizia.bio
ufficiovendite@bioedilizaro-
mano.it

SS 121 km 32,400 Schettino
95038 Santa Maria di Licodia
— CT Sicily

+39 320 85 17 363
+39 336 88 02 87
+39 329 42 12 406

