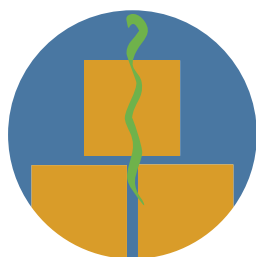


Edizione Agosto 2006

FERRONDO®

PICCOLO

Il piccolo cerchio per una protezione naturale



FERRONDO
Sistemi di difesa naturale

FERRONDO® - Innovazione naturale – creativo – originale

FERRONDO® PICCOLO è un sistema naturale d'argine di protezione che, grazie alla sua forma tonda, trasforma consolidamenti, protezioni da rumori e sguardi su piccoli e grandi terreni, in un pregevole colpo d'occhio.

Con FERRONDO PICCOLO® si arredano anche le più difficili combinazioni di terreni. La costruzione potrà essere eseguita ad angolo o arcuata, si adatta in maniera raffinata allo sfondo e, grazie al suo alto livello

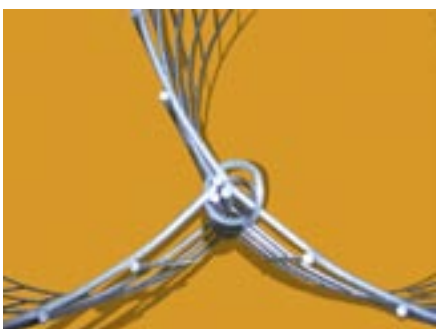
qualitativo e alla durata del sistema, la conseguente risposta a molte problematiche.



Non vengono posti limiti alla creatività. Le gabbie sono adattabili a varie forme, si possono riempire con differenti materiali e successivamente piantumare. A seconda delle necessità, si mimetizzano con la natura e possono creare, grazie a pietre naturali o vetro illuminato, giochi di colori.

Il Sistema FERRONDO®

flessibile – veloce – sicuro



FERRONDO® PICCOLO è così facile quanto raffinato. Le gabbie sono leggere da trasportare e montare. Già pochi elementi offrono molteplici possibilità d'arredamento.

Il consolidamento di scarpate FERRONDO® integrato – raffinato – di lunga durata

FERRONDO® PICCOLO unisce, in modo naturale, utilizzo e design. Una tecnica di collegamento innovativa che congiunge le gabbie le une con le altre, in modo da formare pareti, secondo richiesta, con un'ottica di pilastro oppure di collegamento sfalsato. Forme e riempimento, come elementi flessibili arredano il terreno con grande effetto o si adattano ai dintorni.

Grazie alle combinazioni con le gabbie più grandi, FERRONDO GRANDE offre la possibilità di conformazione potendo anche ampliarla. La composizione di gabbie grandi e piccole consente sia piccoli che grandi utilizzi.

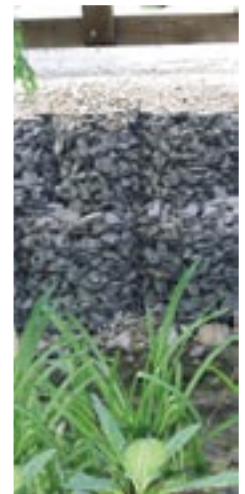
Dettagli su FERRONDO® GRANDE si trovano sul prospetto corrispondente o su Internet sotto www.ferrondo.de.



Opere di difesa sponde ecologico – di grande effetto – adattabile

Anche come difese di sponde di corsi di ruscelli, di laghetti artificiali di giardini, FERRONDO® è la soluzione ideale.

A causa dello scivolamento di una scarpata insieme con i pali, la sicurezza dei viaggiatori era messa in pericolo. Dopo la pulizia delle macerie è stato possibile consolidare l'intera zona con FERRONDO® PICCOLO in sole quattro ore. Il breve tempo di costruzione è una delle eccezionali caratteristiche di questo sistema.



protezione da rumori e sguardi FERRONDO®



Elevata capacità di assorbimento –
efficiente – decorativo

Se riempite le gabbie con terra, vuol dire che Vi preoccupate per una protezione dai rumori con elevata capacità di assorbimento. FERRONDO PICCOLO offre una novità assoluta: grazie all'addizionale costruzione di una parte

interna alla gabbia, si forma una parete di rivestimento in pietra naturale che dà una piacevole ottica. Esternamente pietre ed internamente terra – un elemento, che unisce, in maniera ideale, la pura natura con la convenienza.

FERRONDO® - Progetti

economico – funzionale – fuori dal comune



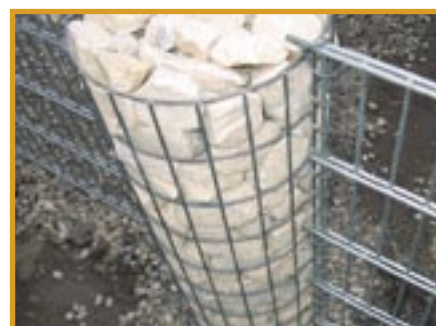
FERRONDO PICCOLO® e FERRONDO GRANDE®
Formano un cortile (lucernaio) di un'abitazione



Un perfetto arredamento della campagna nel giardino del convento Abenberg: la combinazione di FERRONDO® PICCOLO con FERRONDO® GRANDE in armonia con la natura

Molteplici possibilità rendono questo sistema unico: pali in gabbie circolari e reti metalliche si lasciano facilmente collegare con l'aiuto della spirale e creano delle differenti recinzioni

ConcedeteVi qualcosa di nuovo: le gabbie tonde riempite di pietre naturali rendono possibile un arredamento armonico ed personale del Vostro giardino





Non dev'essere sempre tondo: attraverso l'utilizzo degli intramezzi o semicerchi troverete nuovi giochi di forme. LasciateVi ispirare!



Non vengono posti confini alla fantasia: La combinazione di differenti materiali di riempimento rende possibile la Vostra personale vena artistica



Uno dei vantaggi è la versatilità! Arrotondate il quadro e festeggiate il perfetto giardino party!

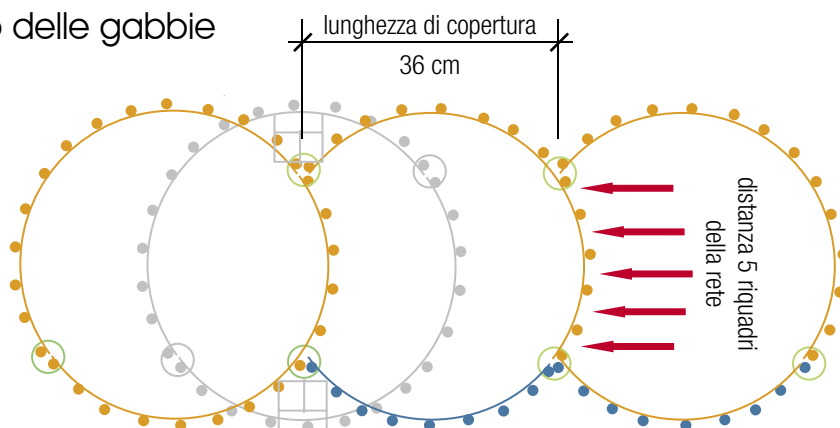
Il mix di differenti misure rende possibile la realizzazione di molteplici variazioni. Date al Vostro giardino una nota personale!



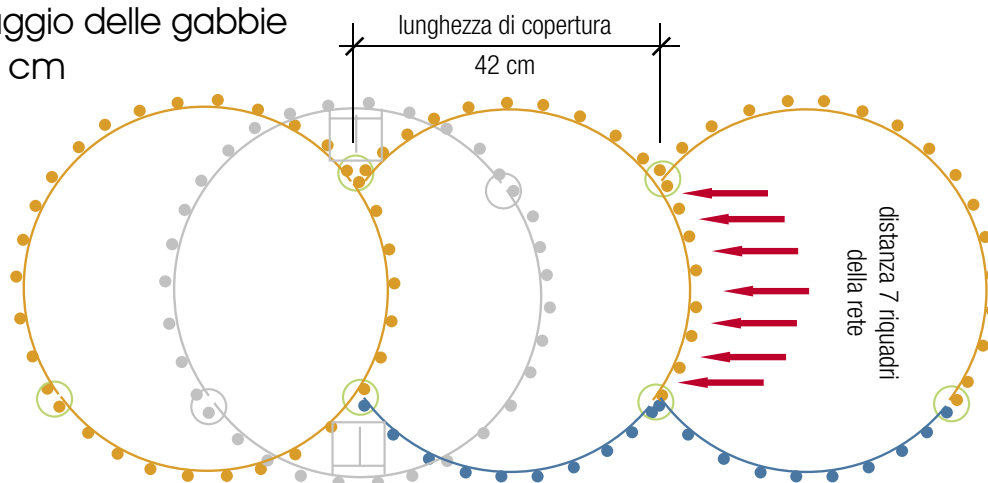
Die FERRONDO[®] - Tecnica

raffinata – innovativa – facile

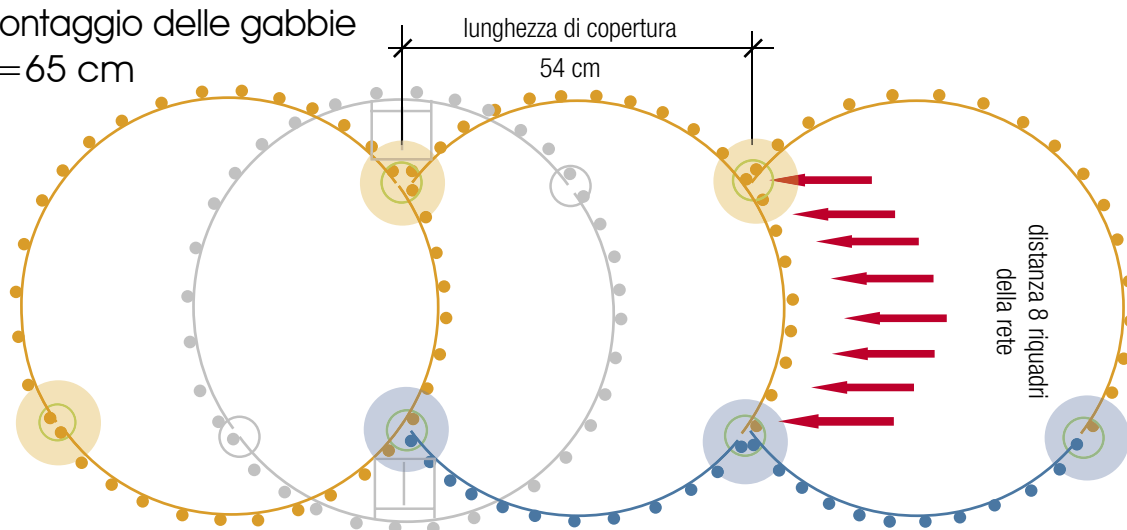
Montaggio delle gabbie
d=42 cm



Montaggio delle gabbie
d=52 cm



Montaggio delle gabbie
d=65 cm



Istruzioni (valido per tutte le varianti)



Semicerchio
Intermezzo

Spirale



Rete di fondo per i piani superiori impedisce la caduta del materiale di riempimento



Posizionare i semicerchi e collegarli con la spirale



Posizionare l'intramezzo al semicerchio e collegarlo con la spirale

Dimensioni gabbie Dati Tecnici

Variante I

d=42 cm / h=30,5 cm

Variante II - A

d=52 cm / h=40,5 cm

Variante II - B

d=52 cm / h=50,5 cm

Variante III - A

d=65 cm / h=50,5 cm

Variante III - B

d=65 cm / h=100,5 cm

Versioni speciali possibili su richiesta.

gabbioni tondi in filo metallico

Trattato in galvanica, saldato a punto, rivestito in Alluminio-zinco, 350g/m² a norma DIN 50021-SS

Spessore del filo metallico

3,5 e 4,5 mm

Misure maglia

5/10 cm

Resistenza della rete

450 N/mm²

Nel caso di riempimento con terra il rivestimento esterno con tessuto in fibre di cocco e la parte interna con un tessuto non tessuto va fissato alla rete. Nel caso di terreni normali stabili non è necessaria alcuna fondamenta.

Se desiderato, può essere fornito anche un coperchio.

Economicità

Le gabbie tonde FERRONDO® a differenza dei sistemi gabbie squadrate non necessitano di alcun rinforzo (irrigidimento). Ciò rende possibile un veloce e facile riempimento, bassi costi di realizzazione sono i seguenti.

Formazione ad angolo

Grazie alla tecnica innovativa di collegamento sono realizzabili tutti gli angoli e ondulazioni senza problemi.



Diametro Ø	Elemento	Misure in cm		lunghezza di copertura in cm	parti/mldm
42	Semicerchio	altezza	30,5	36,0	2,78
	Intermezzo	altezza	30,5	36,0	2,78
	Spirale	lunghezza	30,5	36,0	5,56
52	Semicerchio	altezza	40,5 bzw. 50,5	42,0	2,38
	Intermezzo	altezza	40,5 bzw. 50,5	42,0	2,38
	Spirale	lunghezza	40,5 bzw. 50,5	42,0	4,76
65	Semicerchio	altezza	50,5 bzw. 100,5	54,0	1,85
	Intermezzo	altezza	50,5 bzw. 100,5	54,0	1,85
	Spirale	lunghezza	50,5 bzw. 100,5	54,0	3,70
	Rete di fondo	uguale per tutti i diametri. Quantità: tante quante le spirali a partire dal secondo piano			



Tomadini Gianluca
V. Mantova 86/4
I - 33100 Udine
Tel. +39 335 8120821
Tel. +39 338 7503744
Fax +39 0432 401794
E-Mail: gtomaditin.it



FERRONDO

Editore e produttore
FERRONDO® GmbH
natürliche Schutzsysteme
Im Gewerbegebiet 23
91183 Abenberg

Grafica e redazione:
DREIFACH - Agentur für Kommunikation
Mylsusstraße 15
60323 Frankfurt am Main