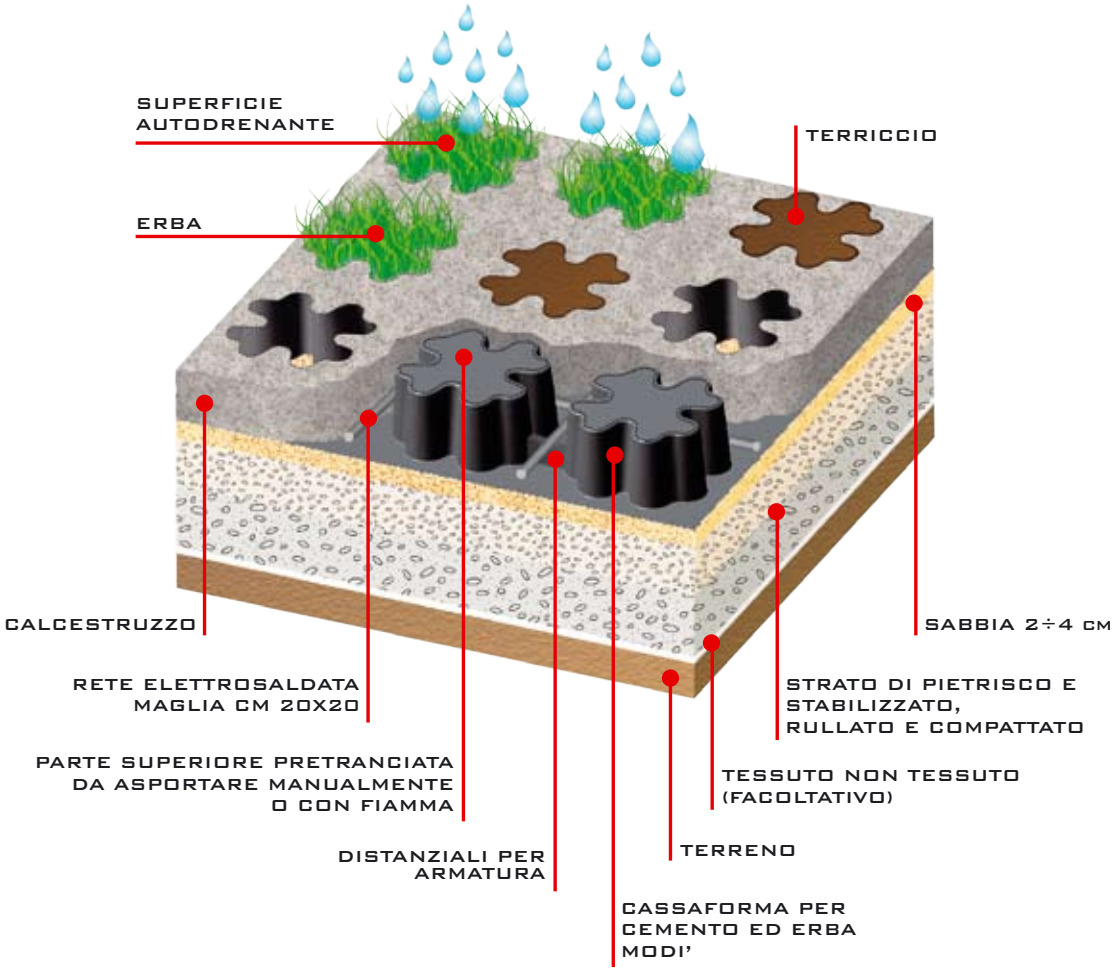
CASSAFORMA PER CEMENTO ED ERBA

BENESSERE
ECOLOGIA&RISPARMIO



CASSAFORMA PER CEMENTO ED ERBA MODÌ

La Cassaforma ecologica MODI' consente la realizzazione di una soletta monolitica, carrabile e drenante in calcestruzzo armato in opera.
I vuoti creati nelle forme sagomate permettono di inerbire l'area in cui è realizzata la pavimentazione.

VANTAGGI

- RESISTENTE ai carichi differenziali.
- ECONOMICO, permette il risparmio di calcestruzzo.
- EFFICACE metodo di contrasto per il rigonfiamento del terreno.
- AUTODRENANTE, grazie al passaggio creato dagli alveoli di drenaggio.
- RAVVIVANTE, fornisce la possibilità di inerbire con piante e specie indigene.
- ECOLOGICO, prodotto con materiali riciclati.

GLI ELEMENTI DEVONO ESSERE ACCOSTATI GLI UNI AGLI ALTRI E NON AGGANCIATI

POSA IN OPERA

POSA DELLA CASSAFORMA PER CEMENTO ED ERBA MODÌ

POSA DELLA RETE ELETTROSALDATA

GETTATA DI CALCESTRUZZO A RASO

SFONDAMENTO DEI VUOTI PRETRANCIATI A FORMA DI QUADRIFOGLIO DELLA CASSAFORMA PER CEMENTO ED ERBA MODÌ

RIEMPIMENTO DEI VUOTI CON TERRICCIO ORGANICO

PAVIMENTAZIONE REALIZZATA CON LA CASSAFORMA PER CEMENTO ED ERBA MODÌ

Note: Durante la posa e la gettata occorre indossare le ciabatte da piastrellista.
Prevedere adeguati giunti tecnici nelle due direzioni ogni 4 ÷ 4,5 m.
Non lasciare i pezzi esposti al sole per un lungo periodo.

CAMPI D'IMPIEGO

- Parcheggi, stabili di ogni genere, per automezzi in aree pubbliche, private, commerciali, sportive, industriali, ecc.
- Camminamenti, vialetti, strade, cortili e piazzali.
- Consolidamento e protezione delle scarpate.
- Stabilizzazione degli argini e del fondo dei canali.
- Piazzali di rimessaggio roulottes ed elicotteri.
- Ai margini delle autostrade (minimizzando anche l'impatto ambientale).
- Ai margini delle rotaie dei treni o filobus.
- Aree gazebo, barbecue.

REALIZZAZIONE DI UN PARCHEGGIO CON CASSAFORMA PER CEMENTO ED ERBA MODÌ

REALIZZAZIONE DI UN'AREA GAZEBO CON CASSAFORMA PER CEMENTO ED ERBA MODÌ

REALIZZAZIONE DI UN'AREA BARBECUE CON CASSAFORMA PER CEMENTO ED ERBA MODÌ

REALIZZAZIONE DI UN VIALETTO CON CASSAFORMA PER CEMENTO ED ERBA MODÌ

BENESSERE
ECOLOGIA&RISPARMIO

MODÌ CASSAFORMA PER CEMENTO ED ERBA CE 080

TABELLA SPESSORI DEL SOTTOFONDO IN CM (min. 10 cm.)									
			carico ammissibile del terreno di posa (kg/cmq)						RETE ELETTROSALDATA MAGLIA cm. 20x20
TIPO DI VEICOLO	ASSI	CARICO PER ASSE	0,5	0,8	1	1,3	1,5	2	
			SOTTOFONDO (cm)						
AUTO ED AUTOCARRI LEGGERI	2	max 2t	10						Ø 6 mm
AUTOCARRI MEDI E PESANTI	2	da 2t a 10t	55	35	25	18	12	10	Ø 6 mm
AUTOTRENI ED AUTOARTICOLATI*	3+2	max 20t	95	70	55	45	36	25	Ø 8 mm

*Rif. D.M. LL.PP. 4 Maggio 1990

Il sottofondo deve essere realizzato con pietrisco e stabilizzato, rullato e compattato

CARATTERISTICHE CLS. CONSIGLIATO	RcK ≥ 250 Kg/cmq.

NOTE: Adeguati additivi come Fibre di Vetro o Metalliche favoriscono la resistenza e la compattezza del getto.

SPECIFICHE TECNICHE DELLA CASSAFORMA	
DIMENSIONE	600x600x80 mm.
SUPERFICIE INERBITA (autodrenante)	32%
SUPERFICIE D'APPOGGIO	0,43 mq/mq
VOLUME CLS	0,044 mc/mq
VOLUME TERRICCIO	0,035 mc/mq
DISTANZIALI PER RETE	H 20 mm

DESCRIZIONE DI CAPITOLATO

Esecuzione di pavimentazione carrabile con Cassaforma per cemento ed erba MODI' :

A) Fornitura e posa in opera di T.N.T. filo continuo gr/mq….(200÷400)(facoltativo) = €/mq. ……

B) Fornitura e posa in opera del sottofondo di pietrisco e stabilizzato di granulometria variabile con spessore di cm …. rullato, compattato e ben stabilizzato. = €/mq. ……

C) Fornitura e posa in opera di letto di posa con uno strato di sabbia di circa 3 cm. = €/mq. ……

D) Fornitura e posa in opera della Cassaforma per cemento ed erba, tipo MODÌ, realizzata in plastica riciclata di altezza cm 8 e con dimensioni in pianta di cm 60 x 60. La Cassaforma MODI' è fornita di n°27 sagome al mq con interasse cm 20 x 20, a forma di quadrifoglio pretranciate sul perimetro superiore.
La superficie di appoggio della Cassaforma sul terreno è di 0,43mq/mq. La superficie inerbita è il 32%. = €/mq. …

E) Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata Ø mm ……, con maglia da cm 20x20 con sovrapposizione:
kg/mq. …… x €/kg. …… = €/mq. ……

F) Fornitura e getto di calcestruzzo Rck≥250 kg/cmq. Prevedere adeguati giunti tecnici nelle due direzioni di posa ogni 4 ÷ 4,5 m. Per il riempimento a raso della Cassaforma MODI' il consumo di c.l.s. è di 0,044 mc/mq. = €/mq. ……

G) Riempimento a raso dei vuoti ottenuti togliendo la parte superiore delle sagome a forma di quadrifoglio con terriccio organico. Il consumo del terriccio è pari a 0,035 mc/mq. = €/mq. ……

H) Semina per la formazione del manto erboso. = €/mq. ……

WWW.CLAUDIOFORESI.IT

CLAUDIOFORESI SRL
VIA FOSSO 2/4
60027 S. BIAGIO - OSIMO (AN) ITALY
TEL. +39 071 7109309
TEL. +39 071 7202204
FAX +39 071 7108180
INFO@CLAUDIOFORESI.IT

Member of CISQ Federation
RINA
ISO 9001:2000
Certified Quality System
Azienda certificata

Le immagini e le caratteristiche riportate su questa pubblicazione non sono vincolanti. La CLAUDIOFORESI SRL si riserva il diritto di apportare modifiche ai prodotti senza alcun obbligo di preavviso.