



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI
BLOCCO MODULARE IN CLS
 BLOCCO IN CLS AD ALTA RESISTENZA R_{td} > 30MPa
 PESO 1800kg/cod
 DIMENSIONI 100x100x100cm

NOTE - POSA IN OPERA BLOCCHI MODULARI IN CLS
 LA MOVIMENTAZIONE E LA POSA DEI BLOCCHI IN CLS DEVE ESSERE ESEGUITA IN ACCORDO CON LE PRESCRIZIONI E LE MODALITÀ INDICATE DALLA DITTA FORNITRICE DEL PRODOTTO AL FINE DI GARANTIRE LA SICUREZZA DELLE MASTRANZE.
 L'ESATTO POSIZIONAMENTO POTRÀ SUBIRE VARIAZIONI SECONDO LE REALI GEOMETRIE DI ESISTENZA DELLE LAVORAZIONI.
 DURANTE LE LAVORAZIONI DI POSIZIONAMENTO DOVRANNO ESSERE PRESI TUTTI GLI ACCORDAMENTI E PROCEDERE AL FINE DI GARANTIRE LA SICUREZZA DELLE MASTRANZE E DEL TRAFFICO.
 TUTTE LE MISURE VANNO VERIFICATE IN CANTIERE.

NOTE - AREE DI CANTIERE, DEMOLIZIONI E SCAMI PROVVISORI
AREE DI CANTIERE:
 LE AREE DI CANTIERE RIPORTATE NELLA PRESENTE TAVOLA SONO DEFINITE DA CRITERI GENERALI DI CANTIERIZZAZIONE STABILITI PER IL PROGETTO. LE POSIZIONI DEL NEW-JERSEY PROVVISORIO SONO PRELIMINARI INDICATIVE. PER LE GEOMETRIE ESATTE OCCORRE FARE RIFERIMENTO ALLE TAVOLE SPECIFICHE (LABORATI CAP - PROGETTO DI CANTIERIZZAZIONE).
DEMOLIZIONI:
 PER I DETTAGLI RELATIVI ALLE DEMOLIZIONI OCCORRE FARE RIFERIMENTO AGLI ELABORATI SPECIFICI.
SCAMI PROVVISORI:
 IN PRESENZA DI EDIFICI A RISCOSSO DI SCAMI DI ALTEZZA LIMITATA DA ESEGUIRE SUL LATO ESTERNO DELL'AUTOSTRADA, QUANDO NON SIA STATO POSSIBILE RESERARE UN'OPERA PROVVISORIA, PROCEDERE SCAMI A CAMPIONI DI LUNGHEZZA LIMITATA.
 NOTA:
 L'OPERA 69 T VA REALIZZATA PRIMA DELL'ESECUZIONE DELLA PISTA PROVVISORIA E DEI PALI DEL MURO.
 REALIZZAZIONE:
 - ADOPTARE PENDENZE 1:1V PER SCAMI DI ALTEZZA NON SUPERIORE A 3,0m
 - ELIMINARE LE BANCHE DA 0,30
 - ADOPTARE PENDENZE 1:1V ANCHE PER SCAMI DI ALTEZZA SUPERIORE A 3,0m IMPIEDENDO DI PROCEDERE A CAMPIONI DI LUNGHEZZA LIMITATA.

NOTE - PARTICOLARI IDRAULICI, OPERE ESISTENTI, BARRIERE FOA E OPERE MAGGIORI E MINORI
NOTE GENERALI:
 PRIMA DELL'INIZIO DEI LAVORI DOVRANNO ESSERE VERIFICATE LE QUOTE, LE INTERFERENZE CON GLI OGGETTI SOTTOSTANTI E CON LE OPERE ESISTENTI.
PARTICOLARI IDRAULICI:
 I PARTICOLARI IDRAULICI, QUALORA RIPORTATI NELLA PRESENTE TAVOLA, SONO DA INTERPRETARE PURAMENTE INDICATIVI PER FARLI ADEGUI E NECESSARIO FARE RIFERIMENTO ALLE TAVOLE SPECIFICHE.
OPERE ESISTENTI:
 PRIMA DELL'INIZIO DEI LAVORI, IN CONTRODIFESA CON LA D.L., DOVRA' ESSERE ESEGUITO UN RILEVATO DI DETTAGLIO ANCHE CON SACO, PER DEFINIRE LA GEOMETRIA ESATTA DELLE OPERE ESISTENTI.
OPERE MAGGIORI E MINORI:
 PER GLI SCAMI E LE CARATTERISTICHE DELLE OPERE MAGGIORI E MINORI E' NECESSARIO FARE RIFERIMENTO ALLE TAVOLE SPECIFICHE.

TABELLA MATERIALI

PER QUANTO NON SPECIFICATO NEL SEGUITE, IN PARTICOLARE RELATIVAMENTE ALLE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI, LE SPECIFICHE PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI ED I CONTROLLI DA ESEGUIRE, SI DEVONO FARE RIFERIMENTO ALLE NORME TECNICHE D'APPLICAZIONE.

MAGLIONE DI SOTTOFONDO	CALCESTRUZZO PER PREFABBRICATI
- Classe di resistenza minima C12/15	- BILASTRE E PREFALLES
- Classe di esposizione XE	- Classe di resistenza minima C32/40
CALCESTRUZZO (EN206 - CNR-UNI1104)	- Classe di esposizione XE
- Classe di resistenza minima C25/30	- Copertura nominale (EN1992-1-1) 30mm
- Classe di esposizione XE	ELEMENTI A PANNELLO
- Copertura nominale (EN1992-1-1) 60mm	- Classe di resistenza minima C20/25
CORSOLI PARITE	- Classe di esposizione XE
- Classe di resistenza minima C25/30	- Copertura nominale (EN1992-1-1) 30mm
- Classe di esposizione XE	MICROCALI PER PARATE PROFONDICHE
- Copertura nominale (EN1992-1-1) 40mm	- Classe di resistenza minima C25/30
FONDAZIONI MURI	- Classe di esposizione XE
- Classe di resistenza minima C28/35	- Copertura nominale (EN1992-1-1) 40mm
- Classe di esposizione XE	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
- Copertura nominale (EN1992-1-1) 40mm	- Classe di resistenza minima C25/30
ELEVAZIONI MURI	- Classe di esposizione XE
- Classe di resistenza minima C20/25	- Copertura nominale (EN1992-1-1) 30mm
- Classe di esposizione XE	ACQUO ARMATURA
- Copertura nominale (EN1992-1-1) 30mm	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
ARMAMENTO ELEMENTI BASTIA	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
- Classe di resistenza minima C25/30	- Multiple e ripetute
- Classe di esposizione XE	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
ACCIAIO PER ARMATURA LEGATA	- Classe di resistenza minima C25/30
- Acciaio in barre B400C	- Eterniti adibiti secondo NTA
- Barre B500C	ACQUO ARMATURA
- Sottopassazione B0	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30
	- Eterniti adibiti secondo NTA
	ACQUO ARMATURA
	- Profilo laminato a caldo min. 100x100x10
	- ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA
	- Multiple e ripetute
	MALTE E MISCELE CEMENTITIE
	- Classe di resistenza minima C25/30