284 **Supplementi per basi di appoggio di casserature e puntellamenti supplementari.**

...

.300 **Puntellamenti supplementari in caso di supporto non portante o base di appoggio insufficiente.**

P.es. per sbadacchiatura supplementare in caso di solette non ancora portanti o bauletti di ghiaia.

.310 **Per carichi ripartiti sulla superficie.**

.311 01 Puntellamento supplementare **..m2...**
descrizione .....
02 Altezza di puntellamento m ...
03 Carico areico kN/m2 .....
04 Concerne pos. .....
05 Durata di messa a disposizione d .....
06 *Diversi* .....

.312 fino a .319 come .311

.320 **Per carichi ripartiti linearmente.**

.321 01 Puntellamento supplementare **..m...**
descrizione .....
02 Altezza di puntellamento m ...
03 Carico lineico kN/m .....
04 Concerne pos. .....
05 Durata di messa a disposizione d .....
06 *Diversi* .....

.322 fino a .329 come .321

.330 **Per carichi concentrati.**

.331 01 Puntellamento supplementare **..pz...**
descrizione .....
02 Altezza di puntellamento m ...
03 Carico concentrato kN .....
04 Concerne pos. .....
05 Durata di messa a disposizione d .....
06 *Diversi* .....

.332 fino a .339 come .331

...

288 **Supplementi o riduzioni di prezzo per olio per casseri speciale.**

.100 **Olio per casseri, prodotto a base vegetale o con Ecolabel EU. Diluibile all'acqua o contenente max % 1 di solvente.**

.101 01 *Marca, tipo* ..... **..up...**
02 Concerne pos. .....
03 Computo: .....
04 up = ...
05 *Diversi* .....

288 **.102** fino a .189 come .101

385 **Supplementi o riduzioni di prezzo per olio per casseri speciale.**

.100 **Olio per casseri, prodotto a base vegetale o con Ecolabel EU. Diluibile all'acqua o contenente max % 1 di solvente.**

.101 01 *Marca, tipo* ..... **..up...**
02 Concerne pos. .....
03 Computo: .....
04 up = ...
05 *Diversi* .....

.102 fino a .189 come .101

...

685 **Supplementi o riduzioni di prezzo per l'impiego di calcestruzzo riciclato secondo SIA 2030 invece di calcestruzzo con aggregati naturali.**

I tipi di calcestruzzo riciclato vanno descritti con le pos. 063 e 064.

.100 **Calcestruzzo tipo CPN A RC-C.**

~~**.101**~~ Sottoposizione stralcita
~~**.102**~~ Sottoposizione stralcita

.110 **RC-C 25.**

.111 01 Classe modulo di elasticità E ..... **..m3...**
02 Concerne pos. .....
03 *Elemento costruttivo* .....

.112 fino a .119 come .111

.120 **RC-C 50.**

.121 01 Classe modulo di elasticità E ..... **..m3...**
02 Concerne pos. .....
03 *Elemento costruttivo* .....

.122 fino a .129 come .121

.131 01 Tipo di calcestruzzo riciclato ..... **..m3...**
02 Classe modulo di elasticità E .....
03 Concerne pos. .....
04 *Elemento costruttivo* .....

.132 fino a .189 come .131

.200 **Calcestruzzo tipo CPN B RC-C.**

~~**.201**~~ Sottoposizione stralcita
~~**.202**~~ Sottoposizione stralcita

.210 **RC-C 25.**

685 **.211** 01 Classe modulo di elasticità **..m3...**
E .....
02 Concerne pos. .....
03 *Elemento costruttivo .....*

.212 fino a .219 come .211

.220 **RC-C 50.**

.221 01 Classe modulo di elasticità **..m3...**
E .....
02 Concerne pos. .....
03 *Elemento costruttivo .....*

.222 fino a .229 come .221

.231 01 Tipo di calcestruzzo **..m3...**
riciclato .....
02 Classe modulo di elasticità
E .....
03 Concerne pos. .....
04 *Elemento costruttivo .....*

.232 fino a .289 come .231

.300 **Calcestruzzo tipo CPN C RC-C.**

~~**.301**~~ Sottoposizione stralcita
~~**.302**~~ Sottoposizione stralcita

.310 **RC-C 25.**

.311 01 Classe modulo di elasticità **..m3...**
E .....
02 Concerne pos. .....
03 *Elemento costruttivo .....*

.312 fino a .319 come .311

.320 **RC-C 50.**

.321 01 Classe modulo di elasticità **..m3...**
E .....
02 Concerne pos. .....
03 *Elemento costruttivo .....*

.322 fino a .329 come .321

.331 01 Tipo di calcestruzzo **..m3...**
riciclato .....
02 Classe modulo di elasticità
E .....
03 Concerne pos. .....
04 *Elemento costruttivo .....*

.332 fino a .389 come .331

.400 **Calcestruzzo tipo CPN A RC-M.**

~~**.401**~~ Sottoposizione stralcita
~~**.402**~~ Sottoposizione stralcita

```
685  .410        RC-M 10.

     .411   01   Classe modulo di elasticità        ..m3...
                 E .........................
            02   Concerne pos. .............
            03   Elemento costruttivo ......

     .412        fino a .419 come .411

     .420        RC-M 40.

     .421   01   Classe modulo di elasticità        ..m3...
                 E .........................
            02   Concerne pos. .............
            03   Elemento costruttivo ......

     .422        fino a .429 come .421

     .431   01   Tipo di calcestruzzo riciclato     ..m3...
                 .................
            02   Classe modulo di elasticità E
                 .........................
            03   Concerne pos. .............
            04   Elemento costruttivo ......

     .432        fino a .489 come .431

     .500        Calcestruzzo tipo CPN B RC-M

     ~~.501~~    Sottoposizione stralcita
     ~~.502~~    Sottoposizione stralcita

     .510        RC-M 10.

     .511   01   Classe modulo di elasticità E      ..m3...
                 .........................
            02   Concerne pos. .............
            03   Elemento costruttivo ......

     .512        fino a .519 come .511


     .521   01   Tipo di calcestruzzo riciclato     ..m3...
                 .................
            02   Classe modulo di elasticità E
                 .........................
            03   Concerne pos. .............
            04   Elemento costruttivo ......

     .522        bis .589 wie .521

     .601   01   Calcestruzzo tipo .........        ..up...
            02   Tipo di calcestruzzo riciclato
                 .................
            03   Classe modulo di elasticità E
                 ...............
            04   Concerne pos. .............
            05   Elemento costruttivo ......
            06   Computo: ..................
            07   up = ......................
            08   Diversi ...................

     .602        fino a .889 come .601
```

686 **Supplementi o riduzioni di prezzo per generi di cemento speciali.**

.100 **Se ammesso dalla norma SN EN 206, il calcestruzzo deve essere confezionato con cemento CEM II/A-LL.**

L'ammissibilità nonché la disponibilità del calcestruzzo con cemento CEM II/A-LL vanno chiarite preventivamente.

...

.501	01	Per tutti i tipi di calcestruzzo.	**A ..up...**
	02	Per calcestruzzo tipo ...	
	03	*Elemento costruttivo*	
	04	Cemento	
	05	Concerne pos.	
	06	Computo:	
	07	up = ...	
	08	Diversi	

.502 fino a .889 come .501

784 **Supplementi o riduzioni di prezzo per l'impiego di calcestruzzo riciclato secondo SIA 2030 invece di calcestruzzo con aggregati naturali.**

I tipi di calcestruzzo riciclato vanno descritti con le pos. 063 e 064.

.100 **Calcestruzzo tipo CPN A RC-C.**

~~**.101**~~ Sottoposizione stralcita
~~**.102**~~ Sottoposizione stralcita

.110 **RC-C 25.**
.111 01 Classe modulo di elasticità E ..... **..m3...**
02 Concerne pos. .....
03 *Elemento costruttivo .....*

.112 fino a .119 come .111

.120 **RC-C 50.**
.121 01 Classe modulo di elasticità E ..... **..m3...**
02 Concerne pos. .....
03 *Elemento costruttivo .....*

.122 fino a .129 come .121

.131 01 Tipo di calcestruzzo riciclato ..... **..m3...**
02 Classe modulo di elasticità E .....
03 Concerne pos. .....
04 *Elemento costruttivo .....*

.132 fino a .189 come .131

.200 **Calcestruzzo tipo CPN B RC-C.**

~~**.201**~~ Sottoposizione stralcita
~~**.202**~~ Sottoposizione stralcita

.210 **RC-C 25.**

.211 01 Classe modulo di elasticità E ..... **..m3...**
02 Concerne pos. .....
03 *Elemento costruttivo .....*

.212 fino a .219 come .211

.220 **RC-C 50.**

.221 01 Classe modulo di elasticità E ..... **..m3...**
02 Concerne pos. .....
03 *Elemento costruttivo .....*

.222 fino a .229 come .221

.231 01 Tipo di calcestruzzo riciclato ..... **..m3...**
02 Classe modulo di elasticità E .....
03 Concerne pos. .....
04 *Elemento costruttivo .....*

.232 fino a .289 come .231

```
784  .300        Calcestruzzo tipo CPN C RC-C.

     .301        Sottoposizione stralcita
     .302        Sottoposizione stralcita

     .310        RC-C 25.

     .311   01   Classe modulo di elasticità        ..m3...
                 E .........................
            02   Concerne pos. .............
            03   Elemento costruttivo ......

     .312        fino a .319 come .311

     .320        RC-C 50.

     .321   01   Classe modulo di elasticità        ..m3...
                 E .........................
            02   Concerne pos. .............
            03   Elemento costruttivo ......

     .322        fino a .329 come .321

     .331   01   Tipo di calcestruzzo               ..m3...
                 riciclato .................
            02   Classe modulo di elasticità
                 E .........................
            03   Concerne pos. .............
            04   Elemento costruttivo ......

     .332        fino a .389 come .331

     .400        Calcestruzzo tipo CPN A RC-M.

     .401        Sottoposizione stralcita
     .402        Sottoposizione stralcita

     .410        RC-M 10.
     .411   01   Classe modulo di elasticità        ..m3...
                 E .........................
            02   Concerne pos. .............
            03   Elemento costruttivo ......
     .412        fino a .419 come .411

     .420        RC-M 40.
     .421   01   Classe modulo di elasticità        ..m3...
                 E .........................
            02   Concerne pos. .............
            03   Elemento costruttivo ......
     .422        fino a .429 come .421

     .431   01   Tipo di calcestruzzo               ..m3...
                 riciclato .................
            02   Classe modulo di elasticità
                 E .........................
            03   Concerne pos. .............
            04   Elemento costruttivo ......
     .432        fino a .489 come .431

     .500        Calcestruzzo tipo CPN B RC-M.

     .501        Sottoposizione stralcita
     .502        Sottoposizione stralcita

     .510        RC-M 10.
```

```
784  .511  01  Classe modulo di elasticità        ..m3...
             E ........................
         02  Concerne pos. .............
         03  Elemento costruttivo ......

     .512      fino a .519 come .511

     .521  01  Tipo di calcestruzzo               ..m3...
             riciclato .................
         02  Classe modulo di elasticità
             E ........................
         03  Concerne pos. .............
         04  Elemento costruttivo ......

     .522      fino a .589 come .521


     .601  01  Calcestruzzo tipo .........        ..up...
         02  Tipo di calcestruzzo
             riciclato .................
         03  Classe modulo di elasticità
             E ........................
         04  Concerne pos. .............
         05  Elemento costruttivo ......
         06  Computo: ..................
         07  up = ......................
         08  Diversi ...................

     .602      fino a .889 come .601



785            Supplementi o riduzioni di
               prezzo per generi di cemento
               speciali.

     ...

     .501  01  Per tutti i tipi di calce-      A  ..up...
             struzzo.
         02  Per calcestruzzo tipo .....      A
         03  Elemento costruttivo ......
         04  Cemento ...................
         05  Concerne pos. .............
         06  Computo: ..................
         07  up = ......................
         08  Diversi ...................

     .502      fino a .889 come .501
```