

Sicilia



# CALCEMENTI JONICI

LATERIZI per MURATURE - LATERIZI per SOLAI - TAVELLONI



**Innovare  
secondo tradizione**



Siderno (RC)  
[www.calcementi.it](http://www.calcementi.it)

**D**a oltre 70 anni la famiglia D'Agostino rappresenta un punto di riferimento nel settore dell'edilizia. La grande passione per i laterizi, unita a continui investimenti, ha permesso di creare una realtà produttiva in grado di operare nel territorio nazionale, confermandosi come azienda leader del settore nell'Italia meridionale.

La Calcementi Jonici oggi dispone di un impianto all'avanguardia nel comune di Siderno ed è in grado di produrre una vasta gamma di prodotti con standard qualitativi elevati.





**L**a massima considerazione della tradizione edilizia, il rispetto della sostenibilità ambientale, il risparmio energetico e la particolare attenzione verso l'innovazione tecnologica costituiscono le linee guida dell'attività aziendale di Calcementi Jonici.

La nostra azienda produce una vasta gamma di prodotti in laterizio che, nel corso degli anni, ha saputo migliorare e innovare, fornendo soluzioni ecocompatibili e di qualità.

I nostri laterizi, grazie alla miscela di materie prime naturali ed a processi produttivi innovativi, si contraddistinguono per elevata resistenza meccanica, alti livelli di isolamento termico e acustico, favorendo il benessere abitativo e migliorando la qualità della vita.



# TAVELLONI

## TAVELLINA 3x25



| DIMENSIONI<br>(CM) | PESO CAD.<br>(KG) | PEZZI AL MQ. | PEZZI PER PACCO |
|--------------------|-------------------|--------------|-----------------|
| 50                 | 3,05              | 8            | 256             |
| 60                 | 3,60              | 6,67         | 256             |

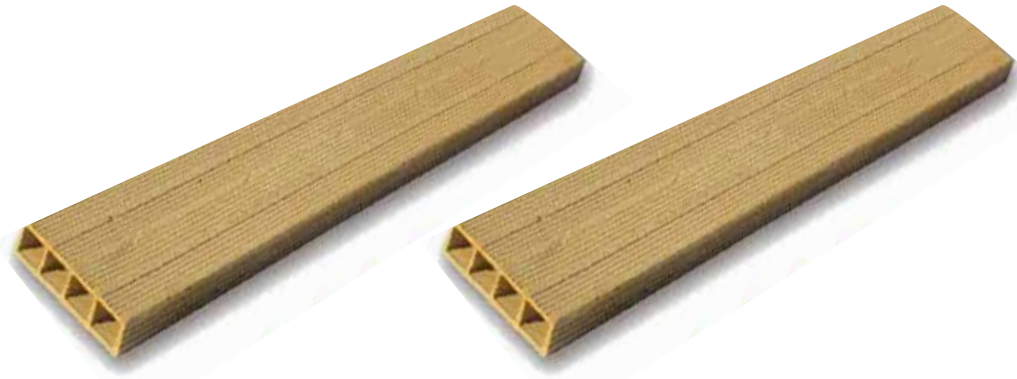
## TPH 8x25



| DIMENSIONI<br>(CM) | PESO CAD.<br>(KG) | PEZZI AL MQ. | PEZZI PER PACCO |
|--------------------|-------------------|--------------|-----------------|
| 80                 | 8,80              | 5            | 56              |
| 100                | 11,30             | 4            | 56              |

# TAVELLONI

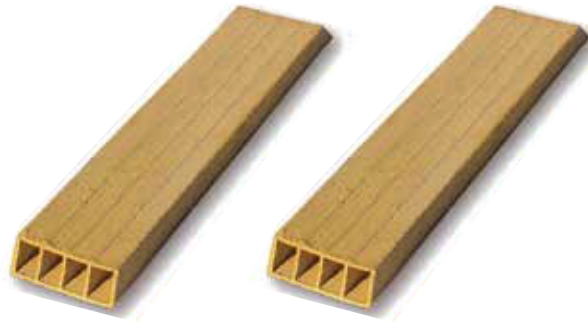
## TAVELLONE 6x25



| DIMENSIONI<br>(CM) | PESO CAD.<br>(KG) | PEZZI AL MQ. | PEZZI PER PACCO |
|--------------------|-------------------|--------------|-----------------|
| 50                 | 4,35              | 8            | 152             |
| 60                 | 5                 | 6,67         | 152             |
| 70                 | 6,10              | 5,71         | 152             |
| 80                 | 6,60              | 5            | 76              |
| 90                 | 8,50              | 4,44         | 76              |
| 100                | 8,70              | 4            | 76              |
| 110                | 10,10             | 3,64         | 76              |
| 120                | 10,60             | 3,33         | 76              |
| 130                | 12,35             | 3,08         | 76              |
| 140                | 13,30             | 2,86         | 76              |
| 150                | 14,25             | 2,67         | 76              |
| 160                | 15,20             | 2,50         | 76              |
| 180                | 17                | 2,22         | 76              |
| 200                | 19                | 2,00         | 76              |
| 220                | 21                | 1,82         | 76              |

# TAVELLONI

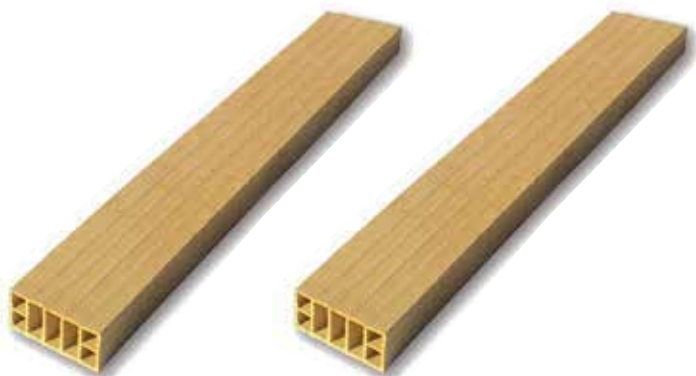
## TAVELLONE 8x25



| DIMENSIONI<br>(CM) | PESO CAD.<br>(KG) | PEZZI AL MQ. | PEZZI PER PACCO |
|--------------------|-------------------|--------------|-----------------|
| 50                 | 5                 | 8            | 112             |
| 60                 | 6,90              | 6,67         | 112             |
| 80                 | 8                 | 5            | 56              |
| 90                 | 9                 | 4,44         | 56              |
| 100                | 10                | 4            | 56              |
| 110                | 11                | 3,64         | 56              |
| 120                | 12                | 3,33         | 56              |
| 130                | 14,95             | 3,08         | 56              |
| 140                | 16,10             | 2,86         | 56              |
| 150                | 17,25             | 2,67         | 56              |
| 160                | 18,40             | 2,50         | 56              |
| 180                | 20,70             | 2,22         | 56              |
| 200                | 23                | 2,00         | 56              |
| 220                | 25,20             | 1,82         | 56              |

# TAVELLONI

## TAVELLONE 10x25



| DIMENSIONI<br>(CM) | PESO CAD.<br>(KG) | PEZZI AL MQ. | PEZZI PER PACCO |
|--------------------|-------------------|--------------|-----------------|
| 50                 | 6,12              | 8            | 88              |
| 80                 | 9,80              | 5            | 44              |
| 90                 | 11                | 4,44         | 44              |
| 100                | 12,25             | 4            | 44              |
| 110                | 13,50             | 3,64         | 44              |
| 120                | 14,70             | 3,33         | 44              |
| 130                | 15,90             | 3,08         | 44              |
| 140                | 17,20             | 2,86         | 44              |
| 150                | 18,40             | 2,67         | 44              |
| 160                | 19,60             | 2,50         | 44              |
| 180                | 22                | 2,22         | 44              |
| 200                | 24,50             | 2,00         | 44              |
| 220                | 27                | 1,82         | 44              |

# LATERIZI PER MURATURE

## FORATO DA 8



|                                                   |         |
|---------------------------------------------------|---------|
| DIMENSIONI                                        | 8X25X25 |
| PESO (KG)                                         | 3       |
| PEZZI AL M <sup>2</sup>                           | 16      |
| PEZZI PER PACCO (CON PEDANA)                      | 208     |
| CONDUCIBILITÀ TERMICA EQUIVALENTE (W/mK)          | 0,24    |
| MASSA VOLUMICA A SECCO LORDA (KG/M <sup>3</sup> ) | 690     |

## FORATO DA 8-30



|                                                   |         |
|---------------------------------------------------|---------|
| DIMENSIONI                                        | 8X25X30 |
| PESO (KG)                                         | 3,40    |
| PEZZI AL M <sup>2</sup>                           | 13,3    |
| PEZZI PER PACCO (CON PEDANA)                      | 180     |
| CONDUCIBILITÀ TERMICA EQUIVALENTE (W/mK)          | 0,24    |
| MASSA VOLUMICA A SECCO LORDA (KG/M <sup>3</sup> ) | 690     |

## FORATO DA 12



|                                                   |          |
|---------------------------------------------------|----------|
| DIMENSIONI                                        | 12X25X25 |
| PESO (KG)                                         | 4,50     |
| PEZZI AL M <sup>2</sup>                           | 16       |
| PEZZI PER PACCO (CON PEDANA)                      | 128      |
| CONDUCIBILITÀ TERMICA EQUIVALENTE (W/mK)          | 0,28     |
| MASSA VOLUMICA A SECCO LORDA (KG/M <sup>3</sup> ) | 640      |

# LATERIZI PER MURATURE

## FORATO DA 12-30



|                                                   |          |
|---------------------------------------------------|----------|
| DIMENSIONI                                        | 12X25X30 |
| PESO (KG)                                         | 5,30     |
| PEZZI AL M <sup>2</sup>                           | 13,3     |
| PEZZI PER PACCO (CON PEDANA)                      | 120      |
| CONDUCIBILITÀ TERMICA EQUIVALENTE (W/mK)          | 0,28     |
| MASSA VOLUMICA A SECCO LORDA (KG/M <sup>3</sup> ) | 640      |

## 21 FORI



|                                                   |          |
|---------------------------------------------------|----------|
| DIMENSIONI                                        | 12X25X25 |
| PESO (KG)                                         | 4,70     |
| PEZZI AL M <sup>2</sup>                           | 16       |
| PEZZI PER PACCO (CON PEDANA)                      | 128      |
| CONDUCIBILITÀ TERMICA EQUIVALENTE (W/mK)          | 0,25     |
| MASSA VOLUMICA A SECCO LORDA (KG/M <sup>3</sup> ) | 670      |

## 25 FORI



|                                                   |          |
|---------------------------------------------------|----------|
| DIMENSIONI                                        | 15X25X25 |
| PESO (KG)                                         | 5,40     |
| PEZZI AL M <sup>2</sup>                           | 16       |
| PEZZI PER PACCO (CON PEDANA)                      | 96       |
| CONDUCIBILITÀ TERMICA EQUIVALENTE (W/mK)          | 0,21     |
| MASSA VOLUMICA A SECCO LORDA (KG/M <sup>3</sup> ) | 7,40     |

# LATERIZI PER MURATURE

## J\_LATER 18 FORI



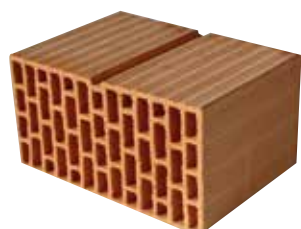
|                                                   |          |
|---------------------------------------------------|----------|
| DIMENSIONI                                        | 19X30X25 |
| PESO (KG)                                         | 7,40     |
| PEZZI AL M <sup>2</sup>                           | 21       |
| PEZZI PER PACCO                                   | 75       |
| CONDUCIBILITÀ TERMICA EQUIVALENTE (W/mK)          | 0,25     |
| MASSA VOLUMICA A SECCO LORDA (KG/M <sup>3</sup> ) | 530      |

## J\_LATER 39 FORI



|                                                   |          |
|---------------------------------------------------|----------|
| DIMENSIONI                                        | 19X30X25 |
| PESO (KG)                                         | 8,20     |
| PEZZI AL M <sup>2</sup>                           | 21       |
| PEZZI PER PACCO                                   | 75       |
| CONDUCIBILITÀ TERMICA EQUIVALENTE (W/mK)          | 0,19     |
| MASSA VOLUMICA A SECCO LORDA (KG/M <sup>3</sup> ) | 700      |

## J\_LATER 46 FORI



|                                                          |    |                 |          |
|----------------------------------------------------------|----|-----------------|----------|
| DIMENSIONI                                               |    |                 | 19X35X25 |
| PESO (KG)                                                |    |                 | 10,30    |
| PEZZI AL M <sup>2</sup>                                  | 21 | PEZZI PER PACCO | 55       |
| CONDUCIBILITÀ TERMICA EQUIVALENTE (W/mK)                 |    |                 | 0,22     |
| MASSA VOLUMICA A SECCO LORDA (KG/M <sup>3</sup> )        |    |                 | 635      |
| TRASMITTANZA TERMICA DELLA MURATURA (W/M <sup>2</sup> K) |    |                 | 0,55     |

# LATERIZI PER MURATURE

## LATERPOR 9 CAMERE



|                                                          |          |                              |    |
|----------------------------------------------------------|----------|------------------------------|----|
| DIMENSIONI                                               | 25X30X25 |                              |    |
| PESO (KG)                                                | 10       |                              |    |
| PEZZI AL M <sup>2</sup>                                  | 16       | PEZZI PER PACCO (CON PEDANA) | 64 |
| CONDUCIBILITÀ TERMICA EQUIVALENTE (W/mK)                 | 0,23     |                              |    |
| MASSA VOLUMICA A SECCO LORDA (KG/M <sup>3</sup> )        | 605      |                              |    |
| TRASMITTANZA TERMICA DELLA MURATURA (W/M <sup>2</sup> K) | 0,66     |                              |    |

## LATERPOR 11 CAMERE PORIZZATO



|                                                          |          |                              |    |
|----------------------------------------------------------|----------|------------------------------|----|
| DIMENSIONI                                               | 25X30X25 |                              |    |
| PESO (KG)                                                | 10,60    |                              |    |
| PEZZI AL M <sup>2</sup>                                  | 16       | PEZZI PER PACCO (CON PEDANA) | 48 |
| CONDUCIBILITÀ TERMICA EQUIVALENTE (W/mK)                 | 0,172    |                              |    |
| MASSA VOLUMICA A SECCO LORDA (KG/M <sup>3</sup> )        | 610      |                              |    |
| TRASMITTANZA TERMICA DELLA MURATURA (W/M <sup>2</sup> K) | 0,57     |                              |    |

## LATERPOR PZS PORIZZATO



|                                                          |          |                              |    |
|----------------------------------------------------------|----------|------------------------------|----|
| DIMENSIONI                                               | 25X30X25 |                              |    |
| PESO (KG)                                                | 15,75    |                              |    |
| PEZZI AL M <sup>2</sup>                                  | 16       | PEZZI PER PACCO (CON PEDANA) | 48 |
| CONDUCIBILITÀ TERMICA EQUIVALENTE (W/mK)                 | 0,25     |                              |    |
| MASSA VOLUMICA A SECCO LORDA (KG/M <sup>3</sup> )        | 910      |                              |    |
| TRASMITTANZA TERMICA DELLA MURATURA (W/M <sup>2</sup> K) | 0,73     |                              |    |

# LATERIZI PER MURATURE

## BLOCCO 31 FORI



|                                                   |            |                 |     |
|---------------------------------------------------|------------|-----------------|-----|
| DIMENSIONI                                        | 25X12,5X30 |                 |     |
| PESO (KG)                                         | 7,20       |                 |     |
| PEZZI AL M <sup>2</sup>                           | 33         | PEZZI PER PACCO | 120 |
| MASSA VOLUMICA A SECCO LORDA (KG/M <sup>3</sup> ) | 765        |                 |     |

# LATERPOR



# BLOCCHI TERMICI A SETTI SOTTILI A FORI VERTICALI

## LATERPOR SS 30



|  |                                                                                                                                                                                                            |                                                                                  |              |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|  | <b>DIMENSIONI</b><br><b>30X22,5X25</b>                                                                                                                                                                     | <b>Resistenza a compressione<br/>nella direzione dei fori (N/mm<sup>2</sup>)</b> | <b>10</b>    |
|  | <b>PESO (KG)</b><br><b>11,7</b>                                                                                                                                                                            | <b>Conduttività termica</b>                                                      | <b>0,136</b> |
|  | <b>PEZZI AL M<sup>2</sup></b><br><b>17,8</b>                                                                                                                                                               | <b>Massa superficiale</b>                                                        | <b>296</b>   |
|  | <b>PEZZI PER PACCO<br/>(CON PEDANA)</b><br><b>48</b>                                                                                                                                                       | <b>Trasmittanza termica<br/>periodica</b>                                        | <b>0,053</b> |
|  | <b>Trasmittanza termica parete:</b><br>- con malta e intonaco tradizionali (W/m <sup>2</sup> K) 0,45<br>- con malta speciale (W/m <sup>2</sup> K) 0,41<br>- con intonaco termico (W/m <sup>2</sup> K) 0,37 |                                                                                  |              |

## LATERPOR SS 37

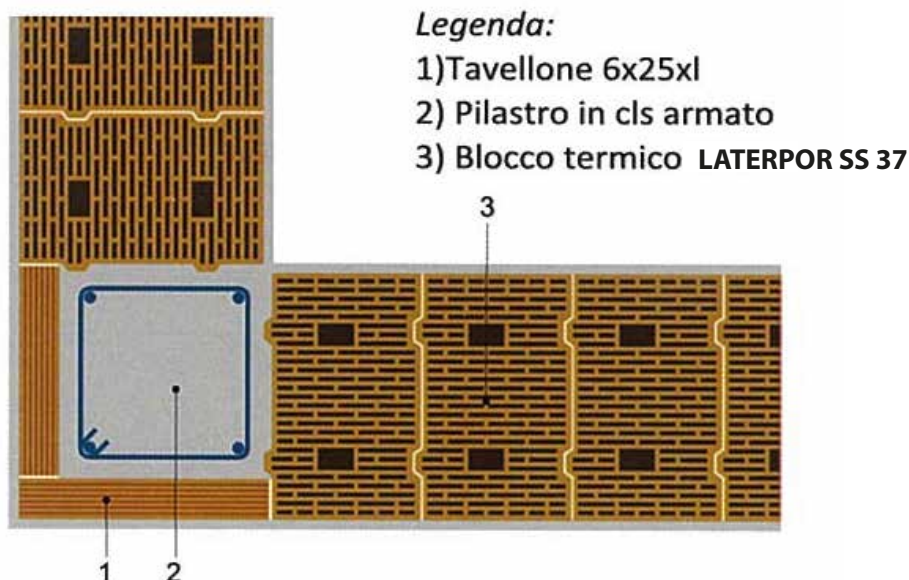


|  |                                                                                                                                                                                                            |                                                                                  |              |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|  | <b>DIMENSIONI</b><br><b>37X22,5X25</b>                                                                                                                                                                     | <b>Resistenza a compressione<br/>nella direzione dei fori (N/mm<sup>2</sup>)</b> | <b>10</b>    |
|  | <b>PESO (KG)</b><br><b>15,5</b>                                                                                                                                                                            | <b>Conduttività termica</b>                                                      | <b>0,127</b> |
|  | <b>PEZZI AL M<sup>2</sup></b><br><b>17,8</b>                                                                                                                                                               | <b>Massa superficiale</b>                                                        | <b>352</b>   |
|  | <b>PEZZI PER PACCO<br/>(CON PEDANA)</b><br><b>48</b>                                                                                                                                                       | <b>Trasmittanza termica<br/>periodica</b>                                        | <b>0,02</b>  |
|  | <b>Trasmittanza termica parete:</b><br>- con malta e intonaco tradizionali (W/m <sup>2</sup> K) 0,34<br>- con malta speciale (W/m <sup>2</sup> K) 0,32<br>- con intonaco termico (W/m <sup>2</sup> K) 0,29 |                                                                                  |              |

# BLOCCHI TERMICI A SETTI SOTTILI A FORI VERTICALI

La ricerca e lo sviluppo di Calcementi Jonici ha permesso di ottenere un elemento che, grazie alla sua particolare conformazione geometrica a setti sottili e alla muratura a fori verticali, senza l'utilizzo di altri materiali termo-isolanti, reca in sé tutte le caratteristiche al fine di realizzare una parete ottimale dal punto di vista energetico in grado di soddisfare le prestazioni termiche ed acustiche previste dalla normativa vigente. La soluzione "ad incastro" permette di migliorare notevolmente l'isolamento termico della muratura, eliminando quasi completamente il problema dei ponti termici, poiché nei giunti orizzontali l'utilizzo della malta è minimo, mentre nei giunti verticali l'incastro tra un blocco e l'altro avviene a secco. La muratura potrà quindi essere intonacata, evitando l'utilizzo di qualsiasi altro prodotto isolante. Questa particolare tecnica permette, inoltre, di ridurre notevolmente i tempi di posa in opera rispetto ad una muratura tradizionale, con notevoli risparmi economici.

| Tipologia strutturale                | Con malta speciale<br>$\lambda$ malta = 0,23 W/mK<br>$\lambda$ intonaco = 0,55 W/mK |           | ZONE CLIMATICHE                              |                |                |                |                |                |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|                                      |                                                                                     |           | Valori U (W/m²K) dal 1° Ottobre 2015         |                |                |                |                |                |
|                                      | spess. cm                                                                           | U (W/m²K) | A (0,45 W/m²K)                               | B (0,45 W/m²K) | C (0,38 W/m²K) | D (0,34 W/m²K) | E (0,30 W/m²K) | F (0,28 W/m²K) |
| Tamponamento                         | LATERPOR SS 37                                                                      | 0,319     | ●                                            | ●              | ●              | ●              | ■              |                |
|                                      | LATERPOR SS 30                                                                      | 0,416     | ●                                            | ●              | ■              |                |                |                |
| ● con intonaco $\lambda = 0,55$ W/mK |                                                                                     |           | ■ con intonaco termico $\lambda = 0,10$ W/mK |                |                |                |                |                |



# LATERIZI PER SOLAI

## BLOCCO UNIC 12



|                         |          |
|-------------------------|----------|
| DIMENSIONI              | 40X25X12 |
| PESO (KG)               | 6,70     |
| PEZZI AL M <sup>2</sup> | 10       |
| PEZZI PER PACCO         | 99       |

## BLOCCO UNIC 16



|                         |          |
|-------------------------|----------|
| DIMENSIONI              | 40X25X16 |
| PESO (KG)               | 6,50     |
| PEZZI AL M <sup>2</sup> | 10       |
| PEZZI PER PACCO         | 77       |

## BLOCCO UNIC 20



|                         |          |
|-------------------------|----------|
| DIMENSIONI              | 40X25X20 |
| PESO (KG)               | 7,60     |
| PEZZI AL M <sup>2</sup> | 10       |
| PEZZI PER PACCO         | 66       |

# LATERIZI PER SOLAI

## BLOCCO UNIC 25

|                                                                                  |                         |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------|
|  | DIMENSIONI              | 40X25X25 |
|                                                                                  | PESO (KG)               | 10,50    |
|                                                                                  | PEZZI AL M <sup>2</sup> | 10       |
|                                                                                  | PEZZI PER PACCO         | 44       |

## PIGNATTA H 16

|                                                                                    |                         |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------|
|  | DIMENSIONI              | 40X25X16 |
|                                                                                    | PESO (KG)               | 8        |
|                                                                                    | PEZZI AL M <sup>2</sup> | 8        |
|                                                                                    | PEZZI PER PACCO         | 77       |

## PIGNATTA H 20

|                                                                                    |                         |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------|
|  | DIMENSIONI              | 40X25X20 |
|                                                                                    | PESO (KG)               | 9,50     |
|                                                                                    | PEZZI AL M <sup>2</sup> | 8        |
|                                                                                    | PEZZI PER PACCO         | 66       |

# IL COPPO

Il coppo è l'elemento di copertura più classico e dal disegno più semplice, praticamente invariato nella forma dalla sua invenzione ed è l'elemento più indicato per dare al tetto il carattere estetico che distingue l'edilizia storica.

Calcementi Jonici propone un coppo esteticamente raffinato, di colore chiaro, tipo mediterraneo, in due misure differenti. Speciali procedure di impasto, essiccazione e cottura, accompagnati da periodici controlli di laboratorio, ne garantiscono grande resistenza, ottima impermeabilità all'acqua e costanza nel livello di colore.

## COPPO 45

|                                 |                   |
|---------------------------------|-------------------|
| <b>DIMENSIONI</b>               | <b>18X14X45CM</b> |
| <b>PESO</b>                     | <b>2,3KG</b>      |
| <b>PEZZI/PACCO</b> (CON PEDANA) | <b>240</b>        |

## COPPO 50

|                                 |                   |
|---------------------------------|-------------------|
| <b>DIMENSIONI</b>               | <b>21X18X50CM</b> |
| <b>PESO</b>                     | <b>3KG</b>        |
| <b>PEZZI/PACCO</b> (CON PEDANA) | <b>200</b>        |



# IL MATTONE PIENO

## MATTONE PIENO

|                                 |                    |
|---------------------------------|--------------------|
| <b>DIMENSIONI</b>               | <b>12X25X5,5CM</b> |
| <b>PESO</b>                     | <b>3KG</b>         |
| <b>PEZZI/PACCO</b> (CON PEDANA) | <b>408</b>         |



# TRAVETTI PRECOMPRESSI



|    |                            |
|----|----------------------------|
| T1 | DA METRI 0,80 A METRI 4    |
| T3 | DA METRI 4,10 A METRI 5    |
| T4 | DA METRI 5,10 A METRI 5,60 |
| T5 | DA METRI 5,70 A METRI 6,20 |
| T6 | DA METRI 6,40 A METRI 6,80 |
| T7 | OLTRE METRI 7              |

## CEMENTO

### i.work TECNOCEM – Classe 32,5

TIPO DI SACCO 25kg

PALLET 1,6Ton

COLORE Grigio



### i.pro MURACEM – Legante idraulico per muratura

TIPO DI SACCO 25kg

PALLET 1,6Ton

COLORE Grigio



### i.pro PLASTOCEM – Legante idraulico per applicazioni non strutturali classe 3.0

TIPO DI SACCO 25kg

PALLET 1,6Ton

COLORE Grigio



### i.design AQUILA BIANCA B-LL 32,5 – Cemento bianco

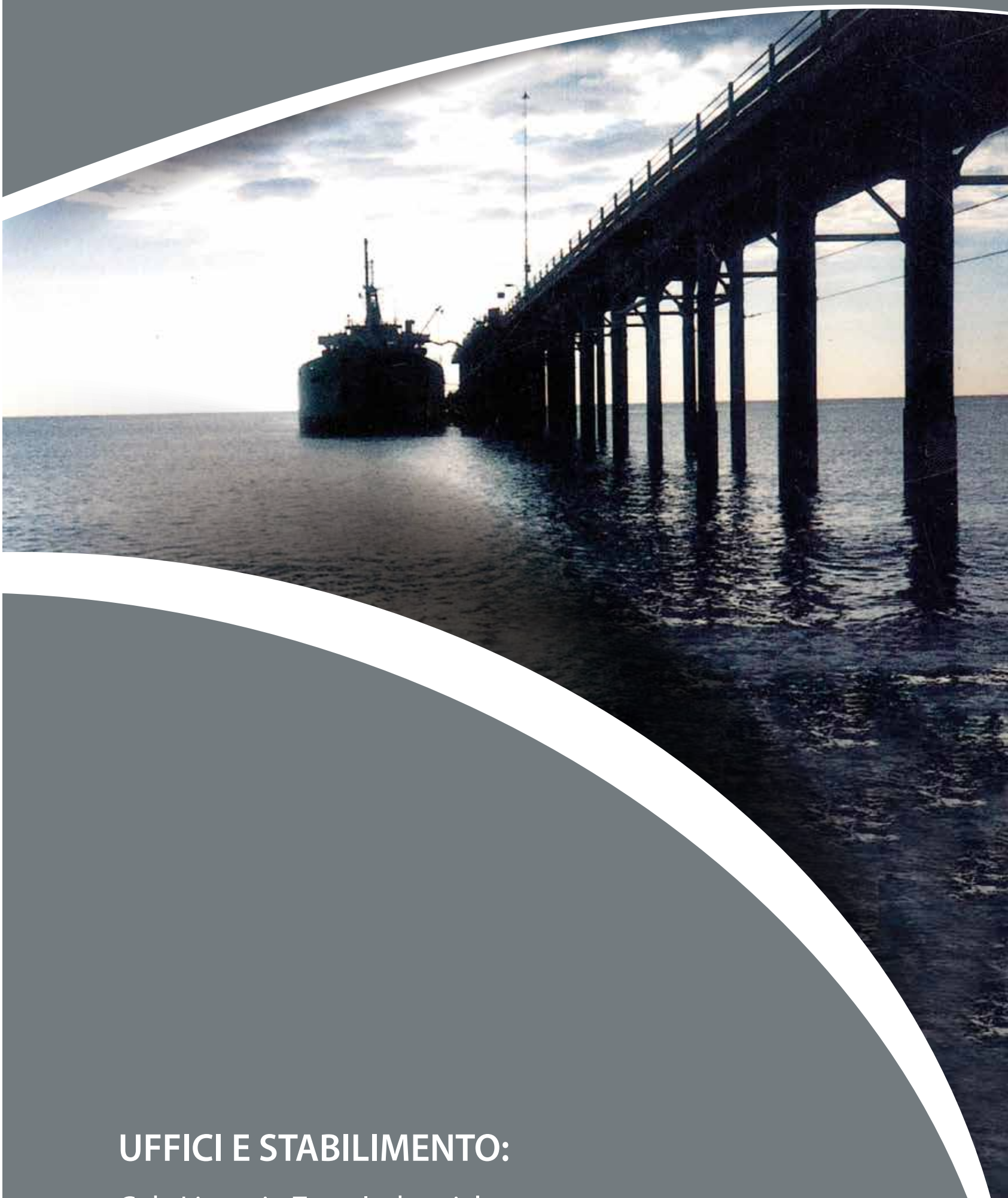
TIPO DI SACCO 25Kg / 5KG

PALLET Sfuso/25Kg/18KG/5Kg COLORE Bianco

### CEMENTO SFUSO







## UFFICI E STABILIMENTO:

C.da Limarri - Zona Industriale  
89048 Siderno (RC)

Tel. 0964.382811 • Fax 0964.382866

Cell. 327.6212251

info@calcementi.it • [www.calcementi.it](http://www.calcementi.it)