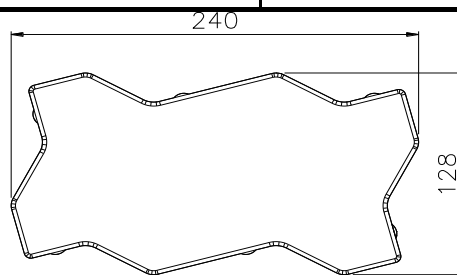
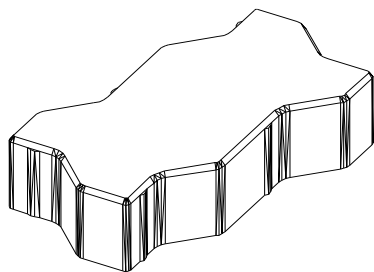


| | | |
|--|--------------|-------------------|
| SCHEMA TECNICA DI PRODOTTO | Revisione n° | 3 |
| | Data: | 27/04/2026 |
| MASSELLI IN CALCESTRUZZO PER PAVIMENTAZIONI | | |

| | |
|--------------------------------------|-------------------------------|
| Nome commerciale | ATLANTA |
| Linea | QUARZO |
| Peso teorico (kg/m ²) | 135 |
| Formati per piano di confezionamento | - |
| Classe d'uso limite raccomandata | 2B |
| Impiego previsto | PAVIMENTAZIONI ESTERNE |

CARATTERISTICHE TECNICHE COME DA NORMA UNI EN 1338*

| FORMA E DIMENSIONI (UNI EN 1338 p.to 5.2) | | PROPRIETÀ FISICHE E MECCANICHE (UNI EN 1338 p.to 5.3) | |
|--|---------------------------|--|-------------------------------------|
| Spessore nominale | 60 (± 3 mm) | Assorbimento d'acqua/resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti | Classe 3D |
| Lunghezza rettangolo circoscritto [modulo] | 240 [220] (± 2 mm) | Resistenza a trazione indiretta per taglio | ≥ 3,6 MPa |
| Larghezza rettangolo circoscritto [modulo] | 128 [110] (± 2 mm) | Carico di rottura per unità di lunghezza | ≥ 250 N/mm |
| Differenza massima sulla diagonale | Classe 2K (3 mm) | Resistenza all'abrasione | Classe 4I (impronta ≤ 20 mm) |
| Convessità massima | 1,5 mm | Scivolamento/slittamento | ≥ 60 |
| Cavità massima | 1,0 mm | Emissioni di amianto | Assente |
| Superficie giunti (% di vuoto sul pieno) | 4,5% | Conduktività termica | Non pertinente |
| | | Reazione al fuoco | Classe A1 |
| | | Comportamento al fuoco esterno | Soddisfacente |
| | | Indice SRI (ASTM E 1980-01) | ≥ 34 Grigio |



Voce di capitolato:

Tutte le aree indicate nelle planimetrie allegate, dovranno essere pavimentate con masselli di calcestruzzo. Lo spessore dello strato di base ed i materiali da utilizzare, saranno quelli stabiliti dalla Direzione Lavori dopo aver valutato la natura del sottofondo e la destinazione d'uso della pavimentazione. L'impresa appaltatrice dovrà indicare alla Direzione Lavori, i materiali impiegati per i vari strati e la loro provenienza. Il tipo, lo spessore, la finitura, il colore e le caratteristiche dei masselli saranno quelli stabiliti dalla Direzione Lavori, per le singole aree. Le pavimentazioni saranno costituite da masselli in cls tipo ATLANTA delle dimensioni di mm 240 [220] x 128 [110] spessore mm 60 colore realizzato in doppio strato di finitura ed usura ottenuto con inerti di quarzo che rendono il pavimento particolarmente resistente all'abrasione. La sua colorazione viene ottenuta con l'ausilio di ossidi inorganici. Il tutto conglobato ad un supporto di CLS ad alta resistenza. Da posare a secco su letto di sabbia di spessore 4-5cm avente elevata resistenza geomeccanica, vibrocompattare con idonea piastra e sigillare a secco con sabbia pulita e asciutta.

ABRASIONE - L'impronta rilevata con la procedura prevista dalla norma UNI EN 1338 dovrà essere ≤ a 20 mm.

La presente scheda tecnica non costituisce specifica e i dati riportati derivano dalla nostra esperienza e sono da riferirsi alla data indicata. La BAGATTINI S.r.l. si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso, spetta al cliente accertarsi, al momento della richiesta, della validità dei dati riportati.