

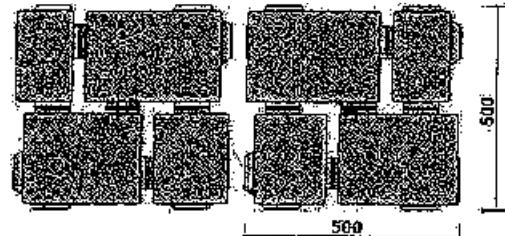
MASSELLI IN CALCESTRUZZO PER PAVIMENTAZIONI



| | |
|--------------------------|------------------------|
| Nome Commerciale | FLAMINIA PARK |
| Linea | GRIGLIATI DOPPIOSTRATO |
| Finiture disponibili | LISCIA |
| Peso (kg/m) ² | 160 |
| Impiego previsto | PAVIMENTAZIONI ESTERNE |

CARATTERISTICHE TECNICHE COME DA NORMA UNI EN 1339

| FORMA E DIMENSIONI (UNI EN 1339 p.to 5.2) | | PROPRIETÀ FISICHE E MECCANICHE (UNI EN 1339 p.to 5.3) | |
|---|--------------------------|--|---|
| Spessore | 80 ±2 mm (Classe 3R) | Assorbimento d'acqua/resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti | Classe 3D |
| Lunghezza rettangolo circoscritto | 500 ±2 mm (Classe 3R) | Resistenza caratteristica a flessione | Classe 1S ($\geq 3,5$ MPa) |
| Larghezza rettangolo circoscritto | 500 ±2 mm (Classe 3R) | Resistenza minima a flessione | Classe 1S ($\geq 2,8$ NMpa) |
| Differenza massima sulla diagonale | Classe 3L (2 mm) | Resistenza all'abrasione | Classe 3H (impronta ≤ 23 mm) |
| Convessità massima | 5,0 mm/m | Scivolamento/sittamento | Soddisfacente |
| Cavità massima | 3,0 mm/m | Emissioni di amianto | Assente |
| Superficie drenante % di vuoto sul pieno | 22,5% | Conduttività termica | Non pertinente |
| | | Reazione al fuoco | Classe A1 |
| | | Comportamento al fuoco esterno | Soddisfacente |
| | | Antisdruciolevolezze (DM 236/89) | - |
| | | Indice SRI (ASTM E 1980-01) | ≥ 34 Grigio ≥ 53 Bianco ≥ 78 Superbianco |



Voce di capitolato:

Tutte le aree indicate nelle planimetrie indicate, dovranno essere pavimentate con piastrelle di calcestruzzo prodotte in conformità alla norma UNI EN 1339. 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 piastrelle forate di cls vibrocompresso tipo FLAMINIA PARK delle dimensioni di mm 500 x 500 spessore mm 80. La permeabilità della pavimentazione con un livello di precipitazione di mm/ora dovrà risultare non inferiore a litri/sec x m2, risultante dal calcolo analitico delle superfici aperte moltiplicate per il coefficiente di permeabilità dei diversi materiali utilizzati per il riempimento delle stesse.

La pavimentazione verrà posta in opera a secco su strato di allettamento di sabbia, come previsto dai codici di pratica. Nel caso sia previsto il riempimento con granaglie delle superfici aperte, queste dovranno essere riempite a raso.

L'azienda fornitrice dovrà dimostrare di essere in possesso di un Sistema Qualità aziendale certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001 certificata da ente terzo accreditato ACCREDIA.

4D S.r.l.

Sede Legale: Via Brenta, 3 - 35010 Pieve di Curtarolo (PD) **Sede Operativa:** Via Capitello, 60 - 45100 Sarzano di Rovigo (RO)

Tel. 0425.1885808 - 0425.490 364 - Fax 0425.1885819 C.F. / P. IVA: 04813510288 - REA PD: 420436

ordini@4dpavimentazioni.com - www.4dpavimentazioni.com