

COTTOBLOC

Fornitura di mattoni estrusi e bisellati in cotto tipo "COTTOBLOC" della SOLAVA S.p.a. delle dimensioni nominali di cm. 24x12x5,5 (24x6x5,5; 28x7x5,5) di colore rosato (rosso, tabacco), oppure 21x10,5x5,5 (28x7x5,5) di colore miscelato Tusany (rosato, rosso, giallo, urbino, bolsena) con distanziatori nella finiture liscia oppure anticata, realizzati con argille esclusivamente toscane e cotti ad una temperatura superione a 1000° C, rispondente ai seguenti requisiti tecnici (normative UNI):

- Resistente al gelo (FP 100) secondo la normativa UNI EN 1344;
- Assorbimento d'acqua intorno al 5%;
- Coefficiente di attrito dinamico Eccellente secondo la normativa UNI EN ISO 10543/4;
- Resistente a compressione (~ 80 N/mm2) secondo la Normativa UNI 8942-5;
- Resistente al carico di rottura trasversale (Classe T2) secondo la normativa UNI EN 1344;
- Resistente all'attacco chimico (Classe C) secondo la normativa UNI EN 1344.

VOCE DI CAPITOLATO DELLA PAVIMENTAZIONE CON TECNICA A SECCO

I mattoni dovranno essere posti in opera su uno strato di allettamento dello spessore di 8-10 cm costituito da risetta di 4-7 mm opportunamente compattata su un sottofondo provvisto di adeguati dispositivi di drenaggio.

Nella posa dovrà essere curata la perfetta linearità, ortogonalità e planarità fra i singoli elementi che andranno accostati l'uno all'altro rispettando la fuga che automaticamente si crea grazie ai distanziatori.

Il tutto sarà eseguito previa finitura del sottofondo con un geotessuto e la messa in opera della bordatura laterale di contenimento.

La sigillatura delle fughe fra i mattoni sarà eseguita con sabbia di granulometria compresa tra i 2-3 mm, distribuita sulla superficie in fasi successive.

Seguirà la costipazione del sistema attraverso l'azione vibrante di una macchina compattatrice del peso di 60 kg circa e con terminale in gomma.