

VOCE DI CAPITOLATO

MATTONCINO 4.5

FINITURA QUARZOPORFIDO

Pavimentazione in lastre autobloccanti modello "MATTONCINO 4.5" di Ferrari BK Srl, in calcestruzzo vibrocompresso a doppio strato. Gli elementi sono provvisti di marcatura CE, secondo la EN 1339:2005, e prodotti da azienda certificata UNI EN ISO 9001:2015. Spessore 4.5cm e dimensioni modulari 10x20cm. La superficie garantisce una resistenza allo scivolamento pari a $USR_{V} \geq 60$ (EN 1339) e coefficiente di attrito BCRA > 0.40 (DM 236/89). Prestazioni ambientali: indice di riflessione solare SRI, per i colori chiari Solar+, $\geq 29\%$ (ASTM E1980). Prestazioni meccaniche: resistenza a flessione $\geq 4.5\text{MPa}$ – carico di rottura $\geq 4.5\text{kN}$. Classe d'uso: pedonale. La fornitura deve essere approvata dalla direzione lavori, che verifica la rispondenza del prodotto alle prestazioni previste in capitolato con specifico riferimento alla scheda tecnica che diventa parte integrante della presente voce di capitolato. Il produttore, su richiesta del DL, deve consegnare una dichiarazione attestata la conformità del prodotto consegnato rispetto a quello testato. La posa in opera, secondo le indicazioni fornite dal produttore e con riferimento alla UNI 11241, non prevede la produzione di reflui da lavaggio o spargimento di polveri. Gli strati di fondazione (massicciata) rispettano le indicazioni generali del "Manuale sottofondi", edito da Assobeton, in funzione della classe di traffico prevista e delle caratteristiche del substrato naturale e possono essere di tipo permeabile per garantire la regolare infiltrazione delle acque nel sottosuolo.