

VOCE DI CAPITOLATO

# EVERGREEN

FINITURA QUARZO

---

Pavimentazione autobloccante drenante modello "EVERGREEN H10" di Ferrari BK Srl, in calcestruzzo vibrocompresso a doppio strato di tipo poroso. Spessore 10cm, dimensioni 66x44cm e percentuale di foratura passante  $\geq 41\%$ . L'impasto ha massa volumica  $2250\text{kg/m}^3$ . Prestazioni meccaniche: resistenza a compressione  $\geq 40\text{MPa}$  – resistenza a flessione  $\geq 3.5\text{MPa}$ . Classe d'uso: traffico pesante occasionale. Prestazioni idrauliche: capacità drenante  $C_{dre}=100\%$  - coefficiente di deflusso  $C_d=0\%$  (smaltimento del 100% delle precipitazioni massime giornaliere più intense a livello nazionale). Prestazioni ambientali: contenuto di materia riciclata  $\geq 5\%$  (certificato di prodotto come previsto dal DM 11/10/2017) – nessuna cessione in acqua di inquinanti/metalli pesanti. 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 attesti 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. I fori della pavimentazione vengono riempiti di un idoneo mix (sabbia, torba e lapillo vulcanico) per essere coltivati a prato oppure riempiti con pietrisco drenante. Gli strati di fondazione (massicciata) devono essere di tipo permeabile per garantire la regolare infiltrazione delle acque nel sottosuolo.