



Rev. 20/05/2022

**Nome commerciale:** ECO CEMENTATO**Produttore:** VACCARI ANTONIO GIULIO S.p.A.**Sito produttivo:** Stabilimento "Gualda", Montecchio Maggiore (VI)**Impiego:** Il prodotto ECO CEMENTATO è un materiale ottenuto dalla miscelazione di inerti, cemento ed acqua; è utilizzabile come strato di fondazione nelle pavimentazioni stradali per incrementare notevolmente la capacità portante.

## **MATERIALI INERTI**

Granulometria miscela (d/D): 0/22,4 mm

Los Angeles inerti componenti: &lt; 30 %

Inerti di natura alluvionale (sia carbonatica che basaltica) e riciclati.

## **LEGANTE**

Cemento tipo Portland CEM II/B-LL 42,5 R dosato in % compresa tra il 3 % e il 4 % sul peso degli inerti asciutti.

## **ACQUA**

Priva di impurità dannose, oli, acidi, alcali, materie organiche e sostanze nocive; quantità corrispondente ad umidità ottima di costipamento e variazione compresa entro +/- 2 % su peso miscela per garantire resistenza.

## **CARATTERISTICHE TECNICHE DELLA MISCELA (\*)**

Resistenza a compressione a 7gg:  $4.0 \leq R_c \leq 7.0 \text{ N/mm}^2$ Resistenza a trazione indiretta a 7gg (Prova Brasiliana):  $R_t \geq 0.25 \text{ N/mm}^2$ 

(\*) prestazioni garantite solo in determinate condizioni meteo in fase di posa: temperatura ambiente tra 0°C e 25°C e non in condizioni di pioggia.