



CAVETEST

RICERCA | SVILUPPO | CONSULENZA

Cavetest è leader italiano nell'effettuazione di analisi su aggregati riciclati e artificiali.

Oltre a questo, i principali servizi offerti sono:

- 1. Analisi di laboratorio:** aggregati naturali, riciclati e artificiali – miscele legate a base riciclata – pacchetti stradali dallo strato di base in materiale legato e non a quello di usura in conglomerato bituminoso.
- 2. Marcatura CE di aggregati:** effettuazione dei prelievi e delle prove, implementazione del manuale e dei documenti afferenti, assistenza durante gli audit dell'ente notificato.
- 3. Conformità prestazionale degli aggregati:** esecuzione di analisi e schede di conformità alla C.M. 5205, ai CAM, alla UNI 11531-1:2014, UNI EN 8520, capitolati speciali d'appalto tipo ANAS – Province – ITALFERR - Roma Cavi, ecc.
- 4. Ricerca e sviluppo:** accreditamento MIUR – ricerca di soluzioni intelligenti e sostenibili per il reimpiego di svariate materie prime seconde nel ciclo delle costruzioni. Possiamo fare ricerca e progettare a partire da riciclati da C&D, scorie di acciaieria, terreni bonificati da soil washing o bioremediation, polverino di gomma, vetro, componenti di RAEE, limi, fresato d'asfalto, gesso di recupero, rifiuti in genere.
- 5. Servizi specialistici:**
 - a. Fascicolo tecnico per l'aggregato riciclato:** redazione e aggiornamento dei moduli che compongono il Fascicolo.
 - b. Mylab:** installazione di un laboratorio interno per l'effettuazione delle prove più frequenti; formazione del personale, taratura degli strumenti di misura, implementazione della parte documentale e software necessarie alla corretta esecuzione delle prove.
 - c. Certificazioni specifiche:** oltre alla marcatura CE proponiamo asserzioni ambientali auto dichiarate da UNI EN ISO 14021:2016, ISO 14001, ISO 9001, codici etici, FPC calcestruzzi, conglomerati bituminosi, ballast, armourstone, additivi per calcestruzzo.
 - d. Laboratorio mobile:** effettuazione analisi su strutture e infrastrutture direttamente on site.
- 6. Diagnosi delle strutture:** Sismica attiva e passiva, controlli ultrasonici, controlli sclerometrici, controllo delle saldature con metodo VT e PT, prove di carico, carotaggi, relazioni geologiche.

Via 1° Maggio, 19 - Carpenedolo (BS)
Tel. 030 6182068 - info@cavetest.it
www.cavetest.it

