MAitalia
Ing. Marco Abram
www.maitalia.eu
maitalia.1973@gmail.com

I MATERIALI RICICLATI

GRAFICI OPERATIVI

Gestione dei materiali in entrata all'impianto di recupero ed in uscita da esso verso il cantiere

RIFIUTI
(materiali di risulta, demolizioni, ecc.)
D.Lgs 152/06

↓

Riciclaggio e recupero
D.Lgs 152/06 art. 181

↓

Impianti di recupero:
In ordinaria
D.Lgs 152/06 artt. 208 … 213
In semplificata
D.Lgs 152/06 artt. 214 … 216-ter
D.M. 05/02/1998 agg. da D.M. 05/04/2006

↓

Impianti di recupero in semplificata

In entrata

Chi deve fare e cosa:

- **Chi:** Produttore

Cosa: caratterizzazione chimico fisica sul tal quale
Quando: primo conferimento e poi ogni 24 mesi, salvo …
Rif.: D.M. 05/02/1998 art. 8

- **Chi:** Produttore

Cosa: test di cessione sul tal quale a seconda dell'attività specifica svolta
Quando: non specificato
Rif.: D.M. 05/02/1998 all. 1, suball. 1

- **Chi:** Titolare impianto di recupero

Cosa: verifica di conformità alle prescrizioni ed alle condizioni di esercizio stabilite per la specifica attività svolta
Rif.: D.M. 05/02/1998 art. 8

In uscita

Chi deve fare e cosa:

- **Chi:** Titolare impianto di recupero

Cosa: caratterizzazione chimico fisica sul prodotto
Quando: per ogni lotto di aggregato recuperato prodotto
Rif.: D.M. 152/22 all. 1, punto d.1

- **Chi:** Titolare impianto di recupero

Cosa: test di cessione sul prodotto
Quando: inizio attività e poi ogni 12 mesi, salvo …
Rif.: D.M. 05/02/1998 art. 9
Quando: su lotti di produzione di 1 settimana e comunque con dimensione massima di 3.000 mc
Rif.: Circ. 5205/05

- **Chi:** Titolare impianto di recupero

Cosa: test di cessione sul prodotto
Quando: per ogni lotto di aggregato recuperato prodotto
Rif.: D.M. 152/22 all. 1, punto d.2

- **Chi:** Titolare impianto di recupero

Cosa: marchiatura CE, ecc.
Rif.: Reg. UE 305/2011

***

- Test di cessione

Rif.: D.M. 05/02/1998 all. 3
Rif.: D.M. 152/22 all. 1, punto d.2, tabella 2

→ **CANTIERE (entra materiale riciclato come prodotto da costruzione)**

MAitalia
Ing. Marco Abram
www.maitalia.eu
maitalia.1973@gmail.com

Si prega di segnalare eventuali errori e/o inesattezze.

BIOGRAFIA

Marco Abram è nato a Roma nel 1973 ma è cresciuto nel Comune Toscano di Monterchi dove si è trasferito con la famiglia nel 1978.
È un ingegnere civile italiano (indirizzo geotecnico) laureato presso l'Università degli Studi di Firenze nel 1999 ed ha conseguito l'abilitazione professionale sempre nello stesso anno.
Dal 2000 è in forza, prima come consulente e poi come dipendente, ad una società di ingegneria di Perugia che opera soprattutto nel campo infrastrutturale sia stradale che ferroviario.
Dal 2004 al 2014 ha intrapreso anche una carriera politica-amministrativa presso il Comune che lo ha visto crescere.
Nel corso della sua attività professionale, ormai più che ventennale, anche in virtù della parentesi politica suddetta, ha maturato una grande esperienza nel settore della pratica tecnica-amministrativa delle Opere Pubbliche.
Sempre nel corso della sua professione ha sviluppato ruoli di project manager, membro del gruppo di project management, direttore della progettazione, responsabile del servizio, integratore delle prestazioni specialistiche, progettista, membro del gruppo di progettazione, direttore dei lavori, direttore operativo, coordinatore per la sicurezza sia in fase di progettazione che di esecuzione, in particolare nel campo delle Opere Pubbliche, soprattutto stradali e ferroviarie.
Inoltre, proprio in virtù della maturata competenza tecnica-amministrativa, in questi venti ed oltre anni, è stato attivo nel campo del contenzioso dell'appalto pubblico (ingegneria forense), ricoprendo il ruolo di CPT (consulente tecnico di parte), ma soprattutto trattando numerose riserve.
Negli anni, sempre nell'ambito dell'azienda per cui opera, ha maturato esperienza anche nel campo della formazione.
Iscritto come Socio Ordinario all'Associazione Italiana di Ingegneria Forense (AIF).

Clausole finali

Copyright

Quest'opera è assoggettata alla disciplina Creative Commons attribution 4.0 International Licence (CC BY-NC-ND 4.0), che impone l'attribuzione della paternità dell'opera, proibisce di alterarla, trasformarla o usarla per produrre un'altra opera, e ne esclude l'uso per ricavarne un profitto commerciale.

Esonero di responsabilità

Si declina ogni responsabilità diretta e/o indiretta per eventuali danni che potessero derivare dall'utilizzo del presente documento da parte di terzi.