

ALL. 1A – SISTEMA DI CONTROLLO E ACCETTAZIONE RIFIUTI (DM 152-2022)

Bertacco
Armando

SCHEDA ANAGRAFICA

PRODUTTORE Ragione sociale: _____
SEDE LEGALE Indirizzo: _____
Codice fiscale _____ P. Iva _____

UNITÀ LOCALE Indirizzo: _____

SCHEDA RIFIUTO (COMPILATA DA _____ **PERSONA ADEGUATAMENTE FORMATA** _____)

1. RIFIUTO Codice C.E.R.: _____ Pericoloso assoluto Non Pericoloso assoluto Codice a specchio

Descrizione (controllo visivo) _____
Documentazione a corredo Formulario RdP (se a specchio)

Controlli supplementari Non necessari Presenti Motivazioni: _____

EER DM 152-2022 Per controllo, si veda tabella sotto riportata

EER AUTORIZZATO

2. ATTIVITÀ¹ _____

3. PROCESSO² _____

4. PESO _____ kg/ton _____

luogo

data

IN FEDE
(Timbro e firma Legale Rappresentante)

¹ Breve descrizione dell'attività che ha prodotto il rifiuto

² Breve descrizione del processo produttivo che ha generato il rifiuto

ALL. 1A – SISTEMA DI CONTROLLO E ACCETTAZIONE RIFIUTI (DM 152- 2022)

Bertacco
Armando

RIFIUTI RITIRABILI DA TRASFOMARE IN EOW (R5) AI SENSI DEL D.M. 152-2022

EER	DESCRIZIONE
170101	Cemento
170102	Mattoni
170103	Mattonelle e ceramiche
170107	Miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alla voce 170106
170302	Miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 170301
170504	Terre e rocce da scavo, diverse da quelle di cui alla voce 170503
170904	Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci 170901, 170902 e 170903

ALLEGATO 1B - Procedura gestione NON CONFORMITA'

RESPINGIMENTO DEL CARICO

Qualora il rifiuto risulti NON conforme all'accettazione presso l'impianto sarà messa in atto la seguente procedura:

- Respingimento completo del carico compilando apposito spazio nel formulario di trasporto. Il rifiuto non preso in carico non comparirà nel registro di Carico e Scarico;
- Invio alla provincia di Vicenza (a mezzo pec provincia.vicenza@cert.ip-veneto.net) e all'Arpav dipartimento provinciale di Vicenza (a mezzo pec dapvi@pec.arpav.it) della dichiarazione di respingimento del carico con copia del relativo formulario respinto, di cui una copia sarà mantenuta in impianto insieme alla relativa Checklist (si veda allegato documento).

ALL.2 – DICHIARAZIONE CONFORMITA' EOW (DM 152-2022)

Bertacco
Armando

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' (DDC) – ALL.3 (ART. 5 D.M. 152-2022) (articoli 47 e 38 del D.P.R. 28 dicembre 2000, num. 445)

Dichiarazione (num. lotto)	
Anno	

(NOTA: riportare il numero della dichiarazione in modo progressivo)

Anagrafica del produttore di aggregato recuperato ai sensi dell'articolo 2, comma 1, lettera f), del decreto [•]		
Denominazione sociale		CF/P.IVA
Iscrizione al registro imprese		
Indirizzo		Numero civico
CAP	Comune	Provincia
Impianto di produzione		
Indirizzo		Numero civico
CAP	Comune	Provincia
Autorizzazione / Ente rilasciante		Data di rilascio

Il produttore dichiara che

- Il lotto di aggregato recuperato è rappresentato dalla seguente quantità in volume
_____ (indicare i mc in cifre e in lettere)
- Il lotto di aggregato recuperato è derivato da un processo di lavorazione (trattamento e recupero) dei rifiuti in ingresso conforme a quanto previsto dal punto c) dell'All. 1 al DM 152-2022;
- Il predetto lotto di aggregato recuperato è conforme ai criteri previsti dall'articolo 3 del DM 152-2022, rispetta cioè i limiti riportati in Tab. 2 dell'Allegato 1 al DM 152-2022 di seguito riportata (Rdp num. _____ del _____)

Qualora non varino le caratteristiche di qualità dei rifiuti in ingresso, una stessa analisi (Rdp – tabella 2 DM 152/2022) è ritenuta valida per plurimi lotti prodotti nel semestre di riferimento.

¹ Breve descrizione dell'attività aziendale

² Breve descrizione del processo produttivo che ha generato il rifiuto

ALL.2 – DICHIARAZIONE CONFORMITA' EOW (DM 152-2022)

Bertacco
Armando

Tab. 2 dell'All. 1 al DM 152-2022

Parametri	Unità di misura	Concentrazioni limite
Amianto	mg/kg espressi come sostanza secca	100 ⁽¹⁾
(IDROCARBURI AROMATICI)		
Benzene	mg/kg espressi come sostanza secca	0.1
Etilbenzene	mg/kg espressi come sostanza secca	0.5
Stirene	mg/kg espressi come sostanza secca	0.5
Toluene	mg/kg espressi come sostanza secca	0.5
Xilene	mg/kg espressi come sostanza secca	0.5
Sommatoria organici aromatici (da 20 a 23) ⁽²⁾	mg/kg espressi come sostanza secca	1
(IDROCARBURI AROMATICI POLICICLICI)		
Benzo(a)antracene	mg/kg espressi come sostanza secca	0.5
Benzo(a)pirene	mg/kg espressi come sostanza secca	0.1
Benzo(b)fluorantene	mg/kg espressi come sostanza secca	0.5
Benzo(k)fluorantene	mg/kg espressi come sostanza secca	0.5
Benzo(g, h, i) perilene	mg/kg espressi come sostanza secca	0.1
Crisene	mg/kg espressi come sostanza secca	5
Dibenzo(a,e)pirene	mg/kg espressi come sostanza secca	0.1
Dibenzo(a,l)pirene	mg/kg espressi come sostanza secca	0.1
Dibenzo(a,i)pirene	mg/kg espressi come sostanza secca	0.1
Dibenzo(a,h)pirene	mg/kg espressi come sostanza secca	0.1
Dibenzo(a,h) antracene	mg/kg espressi come sostanza secca	0.1
Indenopirene	mg/kg espressi come sostanza secca	0.1
Pirene	mg/kg espressi come sostanza secca	5
Sommatoria policiclici aromatici (da 25 a 34) ⁽³⁾	mg/kg espressi come sostanza secca	10
Fenolo	mg/kg espressi come sostanza secca	1
PCB	mg/kg espressi come sostanza secca	0.06
C>12	mg/kg espressi come sostanza secca	50
Cr VI	mg/kg espressi come sostanza secca	2
Materiali galleggianti ⁽⁴⁾	cm ³ /kg	<5
Frazioni estranee ⁽⁴⁾	% in peso	<1%

ALL.2 – DICHIARAZIONE CONFORMITA' EOW (DM 152-2022)

Bertacco
Armando

- Il predetto lotto di aggregato recuperato è stato sottoposto e risulta conforme al test di cessione per i parametri individuati in Tab. 3 dell'Allegato 1 al DM 152-2022 di seguito riportata (Rdp num. _____ del _____)

Qualora non varino le caratteristiche di qualità dei rifiuti in ingresso, una stessa analisi (Rdp test di cessione Tabella 3 DM 152/2022) è ritenuta valida per plurimi lotti prodotti nel semestre di riferimento.

Per la determinazione del test di cessione si applica l'appendice A alla norma UNI 10802 e la metodica prevista dalla norma UNI EN 12457-2.

Solo nei casi in cui il campione da analizzare presenti una granulometria molto fine, si deve utilizzare, senza procedere alla fase di sedimentazione naturale, una ultracentrifuga (20000 G) per almeno 10 minuti.

Solo dopo tale fase si può procedere alla successiva fase di filtrazione secondo quanto riportato al punto 5.2.2 della norma UNI EN 12457-2.

Tab. 3 dell'All. 1 al DM 152-2022

Parametri	Unità di misura	Concentrazioni limite
Nitrati	mg/l	50
Fluoruri	mg/l	1,5
Cianuri	microgrammi/l	50
Bario	mg/l	1
Rame	mg/l	0,05
Zinco	mg/l	3
Berillio	microgrammi/l	10
Cobalto	microgrammi/l	250
Nichel	microgrammi/l	10
Vanadio	microgrammi/l	250
Arsenico	microgrammi/l	50
Cadmio	microgrammi/l	5
Cromo totale	microgrammi/l	50
Piombo	microgrammi/l	50
Selenio	microgrammi/l	10
Mercurio	microgrammi/l	1
COD	mg/l	30
Solfati	mg/l	750
Cloruri	mg/l	750
PH		5,5 < > 12,0

- Il predetto lotto di aggregato possiede inoltre le caratteristiche meglio indicate nella seguente tabella, dove:
 - a) realizzazione di recuperi ambientali, riempimenti e colmate;
 - b) realizzazione del corpo dei rilevati di opere in terra dell'ingegneria civile;
 - c) realizzazione di miscele bituminose e sottofondi stradali, ferroviari, aeroportuali e di piazzali civili ed industriali;
 - d) realizzazione di strati di fondazione delle infrastrutture di trasporto e di piazzali civili ed industriali;
 - e) realizzazione di strati accessori aventi, a titolo esemplificativo, funzione anticapillare, antigelo, drenante;
 - f) confezionamento di miscele legate con leganti idraulici (quali, a titolo esemplificativo, misti cementati, miscele betonabili)
 - g) confezionamento di calcestruzzi;
 - h) produzione di clinker per cemento.
 - i) Produzione di cemento

ALL.2 – DICHIARAZIONE CONFORMITA' EOW (DM 152-2022)

Bertacco
Armando

<i>Caratteristiche dell'aggregato recuperato</i>	
Norme tecniche di conformità	Scopi specifici (Allegato 2)
<input type="checkbox"/> UNI EN 13242: Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade	<input type="checkbox"/> a) <input type="checkbox"/> b) <input type="checkbox"/> c) <input type="checkbox"/> d) <input type="checkbox"/> e) <input type="checkbox"/> f)
<input type="checkbox"/> UNI EN 14227-1: Miscele legate con leganti idraulici - Specifiche - Parte 1: Miscele granulari legate con cemento per fondi e sottofondi stradali	<input type="checkbox"/> a) <input type="checkbox"/> b) <input type="checkbox"/> c) <input type="checkbox"/> d) <input type="checkbox"/> e) <input type="checkbox"/> f)
<input type="checkbox"/> UNI EN 12620: Aggregati per calcestruzzo	<input type="checkbox"/> a) <input type="checkbox"/> b) <input type="checkbox"/> c) <input type="checkbox"/> d) <input type="checkbox"/> e) <input type="checkbox"/> f)
<input type="checkbox"/> UNI EN 13139: Aggregati per malta	<input type="checkbox"/> a) <input type="checkbox"/> b) <input type="checkbox"/> c) <input type="checkbox"/> d) <input type="checkbox"/> e) <input type="checkbox"/> f)
<input type="checkbox"/> UNI EN 13043: Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico	<input type="checkbox"/> a) <input type="checkbox"/> b) <input type="checkbox"/> c) <input type="checkbox"/> d) <input type="checkbox"/> e) <input type="checkbox"/> f)
<input type="checkbox"/> UNI EN 13055: Aggregati leggeri;	<input type="checkbox"/> a) <input type="checkbox"/> b) <input type="checkbox"/> c) <input type="checkbox"/> d) <input type="checkbox"/> e) <input type="checkbox"/> f)

ALL.2 – DICHIARAZIONE CONFORMITA' EOW (DM 152-2022)

Bertacco
Armando

<input type="checkbox"/> UNI EN 13450: Aggregati per massicciate per ferrovie	<input type="checkbox"/> a) <input type="checkbox"/> b) <input type="checkbox"/> c) <input type="checkbox"/> d) <input type="checkbox"/> e) <input type="checkbox"/> f)
<input type="checkbox"/> UNI EN 13383-1: Aggregati per opere di protezione (armoustrone) – Specifiche	<input type="checkbox"/> a) <input type="checkbox"/> b) <input type="checkbox"/> c) <input type="checkbox"/> d) <input type="checkbox"/> e) <input type="checkbox"/> f)

Il produttore dichiara infine di:

essere consapevole delle sanzioni penali previste in caso di dichiarazioni non veritiere e di falsità negli atti e della conseguente decadenza dai benefici di cui agli artt. 75 e 76 del DPR 28-12-2000 num. 445;

essere informato che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con mezzi informatici, esclusivamente per il procedimento per il quale la dichiarazione viene resa (art. 13 del Reg. UE 679/2016).

_____, li _____

Timbro e firma

Allegati:

- Copia fotostatica di documento di identità del sottoscrittore
- Certificato CE relativo alla Norma Tecnica di riferimento
- Copia referto analisi e test di cessione

Qualora non varino le caratteristiche di qualità dei rifiuti in ingresso, una stessa analisi (Rdp e test di cessione Tabelle 2 e 3 DM 152/2022) è ritenuta valida per plurimi lotti prodotti nel semestre di riferimento.

PROCEDURA GESTIONALE PER IL CONTROLLO, LA MANUTENZIONE DEGLI IMPIANTI E DEI PRESIDII AMBIENTALI

La presente procedura è relativa al controllo e al monitoraggio, alla rilevazione di eventuali malfunzionamenti che interessano l'impianto.

Con cadenza semestrale a partire dalla data di avvio impianto, dovrà essere effettuato un controllo visivo ed operativo sui principali presidi ambientali presenti in impianto.

Possono essere effettuati controlli aggiuntivi qualora se ne ravveda la necessità.

Riportare la data e la sigla di chi ha effettuato il controllo.

Nelle note riportare eventuali criticità riscontrate ed avvisare tempestivamente il responsabile tecnico dell'impianto.

Controlli semestrali – anno _____	Mese	Note	Mese	Note
Recinzione lungo tutto il perimetro dell'impianto in buone condizioni				
Bacini di contenimento vuoti, non fessurati, puliti				
Buono stato di tutti i contenitori di rifiuti				
Assenza di spanti				
Pavimentazione in buono stato di conservazione				
Pozzetti di scolo e le canalette pulite				
Presenza di materiale per assorbimento spanti				
Corretto funzionamento e buono stato del sistema di bagnatura in impianto				
Buono stato delle piantumazioni				

Controlli semestrali – anno _____	Genn	Note	Lug	Note
Recinzione lungo tutto il perimetro dell'impianto in buone condizioni				

Bacini di contenimento vuoti, non fessurati, puliti				
Buono stato di tutti i contenitori di rifiuti				
Assenza di spanti				
Pavimentazione in buono stato di conservazione				
Pozzetti di scolo e le canalette pulite				
Presenza di materiale per assorbimento spanti				
Corretto funzionamento e buono stato del sistema di bagnatura in impianto				
Buono stato delle piantumazioni				

Controlli semestrali – anno ____	Genn	Note	Lug	Note
Recinzione lungo tutto il perimetro dell'impianto in buone condizioni				
Bacini di contenimento vuoti, non fessurati, puliti				
Buono stato di tutti i contenitori di rifiuti				
Assenza di spanti				
Pavimentazione in buono stato di conservazione				
Pozzetti di scolo e le canalette pulite				
Presenza di materiale per assorbimento spanti				
Corretto funzionamento e buono stato del sistema di bagnatura in impianto				
Buono stato delle piantumazioni				