

**ARPAE**  
**Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia**  
**dell'Emilia - Romagna**

\* \* \*

**Atti amministrativi**

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2018-4751 del 18/09/2018
Oggetto	AGGIORNAMENTO DELL'AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE (AIA) di cui al prot. 39320 del 10/07/2013 e successive modifiche, rilasciata alla Ditta COEM SpA
Proposta	n. PDET-AMB-2018-4904 del 14/09/2018
Struttura adottante	Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Reggio Emilia
Dirigente adottante	VALENTINA BELTRAME

Questo giorno diciotto SETTEMBRE 2018 presso la sede di P.zza Gioberti, 4, 42121 Reggio Emilia, il Responsabile della Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Reggio Emilia, VALENTINA BELTRAME, determina quanto segue.

Pratica n. 12650 / 2018

**AGGIORNAMENTO DELL'AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE (AIA) di cui al prot. 39320 del 10/07/2013 e successive modifiche, rilasciata alla Ditta COEM SpA**

**LA DIRIGENTE**

Vista l'AIA rilasciata alla Ditta COEM SpA con atto prot. n. 39320 del 10-07-2013, modificata con prot. n. 8638 del 13-02-2014, Determinazione dirigenziale n. 1944 del 21-06-2016, n. 6585 del 11-12-2017 e n. 744 del 12-02-2018, per l'esercizio dell'attività di cui al codice IPPC 3.5 dell'Allegato VIII Parte Seconda D.Lgs 152/06, svolta nel Comune di Castellarano – Via Stradone Secchia n. 32, località Roteglia;

Vista la comunicazione di modifica non sostanziale pervenuta il 13-04-2018 (prot. ARPAE n. 4590 del 16-04-2018), integrata volontariamente il 09-08-2018 e il 31-08-2018 con la quale la Ditta descrive le seguenti variazioni:

- installazione, su di una linea di squadratura e su una sola tipologia di piastrella, di una nuova postazione di applicazione cera e spazzolatura che verrà dotata di un proprio sistema di aspirazione e abbattimento delle polveri per captare i residui di cera asportati e che darà origine ad una nuova emissione (E63);
- diminuzione della portata del filtro fumi forni biscotto (E1) con aumento di portata del filtro fumi forni gres (E4) per mantenere una condizione ottimale di aspirazione del forno di cottura per la produzione di grandi formati;
- la Ditta, per ampliare l'approvvigionamento di prodotti di scarto provenienti da altre ditte che operano su ceramiche, ma comunque idonei per essere riutilizzati nel proprio ciclo produttivo, intende introdurre nella propria attività di recupero rifiuti effettuata ai sensi dell'art. 216 del D.lgs 152/2006 (attività 12.06.4 lett.b. del DM 5-2-1998) un nuovo codice CER 101203 "polveri e particolato", previsto dalla normativa, mantenendo comunque invariato il recupero annuale totale. La Ditta richiede inoltre di specificare solo il quantitativo totale dei codici CER nella medesima attività di recupero 07.03.4 lett a. e 12.06.4 lett.b..

Relativamente alla situazione emissiva, il carico inquinante attualmente autorizzato non subirà variazioni, essendo prevista una riduzione del limite polveri sull'emissione E40 e una riduzione del limite del Pb per la E4;

Visto il rapporto istruttorio di ARPAE – Servizio territoriale di Scandiano n. 10544 del 13-08-2018, con cui si esprime parere favorevole alla richiesta della Ditta, con prescrizioni recepite nel presente atto;

Considerato che le modifiche sopra proposte non determinano una variazione delle caratteristiche o del funzionamento nè determinano un potenziamento dell'impianto che possa produrre effetti sull'ambiente;

Visto il D. Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii.;

Vista la L.R. 11 ottobre 2004, n. 21 e la Circolare Regionale 1 Agosto 2008, n. 187404;

Visto il DM 24/04/2008 e le successive DGR n°1913 del 17/11/2008 e DGR 155/2009, in merito alle spese istruttorie;

Ritenuto di provvedere al rilascio della modifica dell'AIA vigente, conformemente alle disposizioni di cui al D.Lgs. 152/06;

### DETERMINA

a) di autorizzare la modifica e di aggiornare lo stato di fatto di cui alla sezione C della suddetta AIA come da comunicazione di cui sopra.

b) di aggiornare la predetta autorizzazione nel seguente modo:

**- a seguito della modifica è così sostituita la tabella A) del paragrafo B) EMISSIONI IN ATMOSFERA della sezione D:**

Tabella A)

Punto emissione	Provenienza	Portata (Nm <sup>3</sup> /h)	Durata emissione (h)	Tipo di sostanza inquinante	Conc. inquinante in emissione (mg/Nm <sup>3</sup> )	Tipo di impianto di abbattimento	Periodicità auto controlli
E1	forni biscotto (F2-F4)	30.000	24	POLVERI	< 2,5	FT	Trimestrale
				FLUORO (HF)	< 2,5		Annuale *
				NO <sub>2</sub>	< 200		**
				SO <sub>2</sub>	< 500		
E2	pressa biscotto n°3	12.000	24	POLVERI	< 12	FT	Semestrale
E3	mulini biscotto	36.000	21	POLVERI	< 12	FT	semestrale
E4	forni gres porcellanato (F1-F3)	30.000	24	POLVERI	< 2,5	FT	trimestrale
				FLUORO (HF)	< 2,5		semestrale
				SOV di cui Aldeidi	< 50 < 20		Annuale
				PIOMBO (Pb)	< 0,20		Annuale *
				NO <sub>2</sub>	< 200		**
				SO <sub>2</sub>	< 500		
E6	pulizia pneumatica reparti	1.000	12	POLVERI	< 12	FT	semestrale
E7	Pressa PH4800 e PH 6500 E relative alimentazioni	17.000	24	POLVERI	< 10	FT	semestrale

E8	presse biscotto	16.000	24	POLVERI	< 12	FT	semestrale
E9	supero presse e mulini biscotto	1.350	21	POLVERI	< 12	FT	semestrale
E11	pulizia pneumatica presse biscotto	800	16	POLVERI	< 12	FT	semestrale
E15 - E16	essiccatoi gres	2.800 cad.	24	—	—	—	-----
E18°	forno termoretraibile	400	8	POLVERI NO <sub>2</sub> SO <sub>2</sub>	<5 <350 <35	—	**
E20	pulizia pneumatica reparto biscotto	3.000	8	POLVERI	< 12	FT	semestrale
E21	essiccatoio rapido verticale	8.000	24	—	—	—	-----
E22	pressa mono n. 1 e relativa aliment. e movimentaz. atom.	20.000	24	POLVERI	< 12	FT	semestrale
E23	Atomizzatore n. 1	50.000	24	POLVERI	< 10	FT	trimestrale
				NO <sub>2</sub>	< 350		annuale
				SO <sub>2</sub>	< 35		**
E24	macinazione scarti cotti	8.000	4	POLVERI	< 12	FT	semestrale
E25	movimentazione e macinaz. mat. prime	11.500	8	POLVERI	< 10	FT	semestrale
E26	pressa mono n. 3 e relativa alimentazione	10.000	24	POLVERI	< 12	FT	semestrale
E27	asp. moviment. e macinaz. mat. prime impasto colorato	12.000	24	POLVERI	< 12	FT	semestrale
E28	essiccatoio rapido orizzontale	6.000	24	-----	-----	-----	-----
E31	essiccatoio rapido orizzontale	6.000	24	-----	-----	-----	-----
E32	camino raffreddamento forno a rulli biscotto (F4)	24.000	24	-----	-----	-----	-----
E33	Camino raffreddamento forni a rulli gres (F3)	14.300	24	-----	-----	-----	-----
E34	Camino raffreddamento forno a rulli da gres (F1)	24.000	24	-----	-----	-----	-----
E36	carico tamburlani impasto colorato	2.500	Saltuaria 4	POLVERI	< 12	FT	semestrale

E37	filtro mulino pendolare	30.000	24	POLVERI	< 10	FT	semestrale
E38	aspirazione linea decorazione a getto di inchiostro	20.000	24	SOV	<25	-----	semestrale
E39	filtro smaltatrice gres porcellanato	12.000	24	POLVERI	< 10	FT	semestrale
E40	filtro movimentazione atomizzato pasta bianca	7.000	24	POLVERI	< 11	FT	semestrale
E41	filtro pulizia pneumatica reparto forni mono	1.350	8	POLVERI	< 12	FT	semestrale
E42	aspirazione postazioni saldatura officina manutenzione	7.500	saltuaria	-----	-----	-----	-----
E46	filtro movimentazione atomizzato pasta bianca	7.000	24	POLVERI	< 20	FT	semestrale
E47	ingresso forni e cabine smaltatura	4.000	24	POLVERI	< 10	FT	semestrale
E48- E49	camini emergenza forni gres	20.000 cad.	Emergenza	-----	-----	-----	-----
E50	camino emergenza forno biscotto (F4)	15.000	Emergenza	-----	-----	-----	-----
E51	camino emergenza forno biscotto (F2)	10.000	Emergenza	-----	-----	-----	-----
E52	filtro aspirazione nastri carico mulini	9.000	6	POLVERI	< 10	FT	semestrale
E53	filtro aspirazione nastri carico silos e tramoggia di carico	12.000	12	POLVERI	< 10	FT	semestrale
E54	gruppo elettrogeno (800 kwh)	2.000	Emergenza	-----	-----	-----	-----
E55	motopompa antincendio	300	Emergenza	-----	-----	-----	-----
E56	centrale termica uffici a metano	400	-----	-----	-----	-----	-----
E57	linee scelta	3.000	15	POLVERI	< 30	FT	semestrale
E58	pulizia reparto scelta	2.000	15	POLVERI	< 30	FT	semestrale
E59	pulizia reparto materie prime	2.000	15	POLVERI	< 30	FT	semestrale
E60	sfiato serbatoio stoccaggio gasolio per autotrazione	sfiato	Attività ad Inquinamento Scarsamente Rilevante				

E61	Raffreddamento forno gres (F3)	25.500	24	-----	-----	-----	-----
E62	Atomizzatore n. 2	50.000	24	POLVERI	< 10	FT	trimestrale
				NO <sub>2</sub>	< 350		annuale
				SO <sub>2</sub>	< 35		**
E63	Spazzolatura protettivo linea rettifica n. 2	3.000	24	POLVERI	< 13	FT	semestrale

I valori limite sono riferiti alle condizioni normali (273,15 °K e 101,3 kPa) ed al volume secco.

° I valori di emissione si riferiscono ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso pari al 3%.

\* in assenza del controllo della temperatura dei forni la frequenza è trimestrale.

\*\* I limiti di emissione si considerano rispettati nel caso di impiego come combustibile di gas metano o gas naturale.

### La data ultima di messa a regime delle emissioni E1, E4, E40 ed E63 è il 30-11-2018.

Per le suddette emissioni dovrà essere data comunicazione, almeno 15 giorni prima di dare inizio alla messa in esercizio degli impianti a mezzo PEC a ARPAE – SAC di Reggio Emilia, ARPAE – Servizio territoriale competente e Comune.

Per le emissioni E1, E4 ed E40 dovranno essere trasmessi, entro 15 giorni dalla data di messa a regime degli impianti, a mezzo PEC ad ARPAE – SAC di Reggio Emilia, ARPAE – Servizio territoriale competente e Comune i risultati dell'analisi effettuata su un prelievo eseguito nei primi 10 giorni dalla data di messa a regime degli impianti.

Per la sola emissione E63 dovranno essere trasmessi, entro 15 giorni dalla data di messa a regime degli impianti, a mezzo PEC ad ARPAE – SAC di Reggio Emilia, ARPAE – Servizio territoriale competente e Comune i risultati delle analisi effettuate su tre prelievi eseguiti nei primi 10 giorni dalla data di messa a regime degli impianti.

Qualora la Ditta in oggetto non realizzi in tutto o in parte il progetto autorizzato con il presente atto prima della data di messa a regime sopra indicata e, conseguentemente, non attivi tutte o alcune delle suddette emissioni, il predetto termine ultimo per la messa a regime degli impianti, relativamente alla parte dello stabilimento non realizzata e alle emissioni non attivate, è prorogata, salvo diversa ed esplicita comunicazione da parte di ARPAE – SAC di Reggio Emilia, di anni uno (1) a condizione che la Ditta dia preventiva comunicazione ad ARPAE – SAC di Reggio Emilia, ARPAE – Servizio territoriale competente e Comune. Decorso inutilmente il termine di proroga, senza che la Ditta abbia realizzato completamente l'impianto autorizzato con il presente atto, la presente autorizzazione s'intende decaduta ad ogni effetto di legge relativamente alla parte dello stabilimento non realizzata e alle relative emissioni non attivate.

### b) di sostituire la tabella dell'ALLEGATO II con la seguente:

**Tipologia Rif P. - D.M. 03/04/06**

<b>07.03</b>		<b>sfridi e scarti di prodotti ceramici crudi smaltati e cotti</b>				<b>R5,R13</b>	
07.03.3 lett. a	macinazione e recupero nell'industria ceramica e dei laterizi					R5	
<b>Destinazioni o caratteristiche dei prodotti ottenuti dalle operazioni di recupero</b>							
07.03.4 lett. a	prodotti e impasti ceramici e laterizi nelle forme usualmente commercializzate						
Codice CER	Desc. CER	Stoccaggio max istantaneo		Stoccaggio annuale		Recupero annuale	
		mc	t	mc	t	mc	t
101201	scarti di mescole non sottoposte a trattamento termico						
101208	scarti di ceramica, mattoni, mattonelle e materiali da costruzione (sottoposti a trattamento termico)						
<b>TOTALE</b>		<b>260</b>	<b>400</b>	<b>11.350</b>	<b>21.000</b>	<b>11.350</b>	<b>21.000</b>
<b>07.04</b>		<b>sfridi di laterizio cotto ed argilla espansa</b>				<b>R5, R13</b>	
<b>Destinazioni o caratteristiche dei prodotti ottenuti dalle operazioni di recupero</b>							
07.04.4 lett. b	prodotti ceramici e laterizi nelle forme usualmente commercializzate					R5	
07.04.3 lett. b	recupero nell'industria ceramica e dei laterizi					R5	
Codice CER	Desc. CER	Stoccaggio max istantaneo		Stoccaggio annuale		Recupero annuale	
		mc	t	mc	t	mc	t
101208	scarti di ceramica, mattoni, mattonelle e materiali da costruzione (sottoposti a trattamento termico)						
<b>TOTALE</b>		<b>195</b>	<b>300</b>	<b>3.900</b>	<b>6.000</b>	<b>3.900</b>	<b>6.000</b>
<b>12.06</b>		<b>fanghi, acque, polveri e rifiuti solidi da processi di lavorazione e depurazione acque ed emissioni aeriformi da industria ceramica</b>				<b>R5, R13</b>	
12.06.3 lett. a	industrie ceramiche della produzione di piastrelle che adottino sistemi di macinazione delle materie. L'impiego massimo consentito nelle miscele per il supporto è limitato al 2% sul secco					R5	
12.06.3 lett. b	recupero negli impasti ceramici					R5	
<b>Destinazioni o caratteristiche dei prodotti ottenuti dalle operazioni di recupero</b>							
12.06.4 lett. a	piastrelle nelle forme usualmente commercializzate					R5	
12.06.4 lett. b	impasti ceramici nelle forme usualmente commercializzate					R5	
Codice CER	Desc. CER	Stoccaggio max istantaneo		Stoccaggio annuale		Recupero annuale	
		mc	t	mc	t	mc	t
080202	fanghi acquosi contenenti materiali ceramici						
080203	sospensioni acquose contenenti materiali ceramici						
101299	rifiuti non specificati altrimenti						
101203	Polveri e particolato						
<b>TOTALE</b>		<b>329</b>	<b>440</b>	<b>32.420</b>	<b>40.000</b>	<b>32.420</b>	<b>40.000</b>

Il presente atto è da considerarsi parte integrante dell'AIA n. prot. 39320 del 10-07-2013, modificata con prot. n. 8638 del 13-02-2014, Determinazione dirigenziale n. 1944 del 21-06-2016, n. 6585 del 11-12-2017 e n. 744 del 12-02-2018 e deve essere conservato insieme all'AIA, di cui è fatto salvo il disposto per quanto non in contrasto con il presente atto.

Si informa che avverso il presente provvedimento può essere presentato ricorso giurisdizionale avanti al competente Tribunale Amministrativo Regionale entro 60 (sessanta) giorni, ovvero ricorso straordinario al Capo dello Stato entro 120 (centoventi) giorni; entrambi i termini decorrono dalla comunicazione ovvero dall'avvenuta conoscenza del presente atto all'interessato.

Ai fini della realizzazione dell'intervento, la Ditta è comunque tenuta ad acquisire le ulteriori autorizzazioni, pareri ed atti di assenso comunque denominati previsti dalle vigenti disposizioni per fattispecie particolari che non siano state ricomprese e sostituite dal provvedimento di AIA.

La Dirigente  
Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Reggio Emilia  
(Dr.ssa Valentina Beltrame)  
firmato digitalmente

**SI ATTESTA CHE IL PRESENTE DOCUMENTO È COPIA CONFORME DELL'ATTO ORIGINALE FIRMATO DIGITALMENTE.**