FINCIBEC GROUP

CAM

CRITERI AMBIENTALI MINIMI

Le piastrelle prodotte da Fincibec S.p.A. sono conformi ai Criteri Ambientali Minimi (CAM), stabiliti dal Piano per la sostenibilità ambientale dei consumi della pubblica amministrazione e adottati con Decreto del Ministro dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (11 ottobre 2017). Questi criteri per le piastrelle ceramiche includono parametri europei per il marchio ecologico Ecolabel nella categoria "coperture dure" (Decisione 2009/607/CE):

- Estrazione delle materie prime
- Limitazione della presenza di alcune sostanze negli additivi (solo piastrelle smaltate), quali metalli pesanti come piombo, cadmio e antimonio
- Consumo e uso di acqua
- Emissioni nell'aria (solo per i parametri Particolato e Fluoruri)
- Emissioni nell'acqua
- Recupero dei rifiuti
- Rilascio di sostanze pericolose (solo piastrelle vetrificate)

A partire dal primo gennaio 2024, le piastrelle di ceramica dovranno essere conformi ai criteri inclusi della Decisione 2021/476 che stabilisce i criteri per l'assegnazione del marchio di qualità ecologica dell'Unione europea (Ecolabel UE) ai prodotti per coperture dure.

Requisito	Parametro	Valore dichiarato	Unità di misura
Estrazione materie prime	Valutazione impatto ambientale	Certificati fornitori	
Smalti e inchiostri (ex-2.2 Limitazione della presenza di alcune sostanze negli additivi - solo piastrelle smaltate)	Limiti in peso	< 0,10% Pb	%
		< 0,10% Cd	%

FINCIBEC S.p.A.
Via Valle D'Aosta, 47 - 41049 Sassuolo - Modena - Italia - Tel. +39 0536 861.300 - Fax +39 0536 861.351 - C.P. n. 175
Cap. Soc. € 5.000.000,00 int. vers. - Reg. Imp. n. 00668210362 - MO - REA MO 88786 - M. MO 030229 - Cod. Fiscale 00668210362 - Part. IVA 01024300368
CODICE IDENTIFICATIVO IT 01024300368 - Internet: http: //www.fincibec.it e-mail: info@fincibec.it
GRUPPO FIRE - Fire S.R.L. Sede in Bologna Piazza Calderini N.5

Requisito	Parametro	Valore dichiarato	Unità di misura	Metodo di prova
Consumo e uso di acqua	Consumo di acqua dolce (Cwp-a) in produzione	≤ 1	l/kg	Report AIA
	Quoziente di riciclo dell'acqua di scarico in produzione	≥ 95	%	Report AIA
Emissioni nell'aria (i valori dichiarati si basano su rapporti di prova e campionamenti eseguiti nel 2022)	Particolato (polvere) da cottura	200	mg/m3	Report AIA
	Fluoruri (HF) da cottura	30	mg/m3	Report AIA
	Particolato (polvere) da emissioni fredde	≤ 5	g/m3	Report AIA
Emissioni nell'acqua	Emissioni di solidi sospesi nell'acqua	0	mg/l	ISO 5667-17
	Emissioni di Cd nell'acqua	0	mg/l	ISO 8288
	Emissioni di Cr (VI) nell'acqua	0	mg/l	ISO 11083
	Emissioni di Pb nell'acqua	0	mg/l	ISO 8288
Recupero rifiuti	Recupero rifiuti generati nel processo produttivo	≥ 95	%	Report AIA
Rilascio sostanze pericolose	Rilascio sostanze pericolose	assenti		Requisito non presente nella decisione 2021/476
Nota 1): valutati secondo i termini generali e le definizioni contenuti nella direttiva 75/442/CEE del Consiglio. I rifiuti di processo non includono i rifiuti di manutenzione, i rifiuti organici e i rifiuti urbani prodotti da attività ausiliarie e amministrative				

Per questi dati si può fare riferimento anche all'EPD di settore, fornibile a richiesta.

Sassuolo, 28 Agosto 2024

FINCIBEC S.p.A.
Via Valle D'Aosta, 47 - 41049 Sassuolo - Modena - Italia - Tel. +39 0536 861.300 - Fax +39 0536 861.351 - C.P. n. 175
Cap. Soc. € 5.000.000,00 int. vers. - Reg. Imp. n. 00668210362 - MO - REA MO 88786 - M. MO 030229 - Cod. Fiscale 00668210362 - Part. IVA 01024300368
CODICE IDENTIFICATIVO IT 01024300368 - Internet: http: //www.fincibec.it e-mail: info@fincibec.it
GRUPPO FIRE - Fire S.R.L. Sede in Bologna Piazza Calderini N.5