

RAPPORTO DI PROVA N. 386295

Cliente

SICILFERRO TORRENOVESE S.r.l.

Contrada Pietra di Roma - 98070 TORRENOVA (ME) - Italia

Oggetto*

pannelli in EPS denominati

“H2wall, Air Crab, H2wall panel, Blocchi e lastre, Perle, Pannello divisorio, Solaio cube, Ventilplus”, “Blocchi e lastre” e “Solaio Plastbau-metal, Solaio Cube, Blocchi e lastre, Perle, Pannello divisorio”

Attività



screening per la ricerca di sostanze pericolose secondo il paragrafo 2.4.1.3. del D.M. 11 ottobre 2017

Risultati

Sostanza determinata	Valore ottenuto su mix dell'oggetto		
	H2wall, Air Crab, H2wall panel, Blocchi e lastre, Perle, Pannello divisorio, Solaio cube, Ventilplus [%]	Blocchi e lastre [%]	Solaio Plastbau-metal, Solaio Cube, Blocchi e lastre, Perle, Pannello divisorio [%]
Cadmio	< 0,001	< 0,001	< 0,001
Piombo	< 0,001	< 0,001	< 0,001
Cromo esavalente	< 0,001	< 0,001	< 0,001
Mercurio	< 0,001	< 0,001	< 0,001
Arsenico	< 0,001	< 0,001	< 0,001
Selenio	< 0,001	< 0,001	< 0,001

(*) secondo le dichiarazioni del cliente.

Bellaria-Igea Marina - Italia, 6 settembre 2021

L'Amministratore Delegato

Commessa:
89446

Provenienza dell'oggetto:
campionato e fornito dal cliente

Identificazione dell'oggetto in accettazione:
2021/2103 del 9 agosto 2021

Data dell'attività:
dal 9 agosto 2021 al 16 agosto 2021

Luogo dell'attività:
laboratorio esterno qualificato da Istituto Giordano

Indice	Pagina
Descrizione dell'oggetto*	2
Riferimenti normativi	2
Modalità	2
Risultati	2

Il presente documento è composto da n. 3 pagine e non può essere riprodotto parzialmente, estrapolando parti di interesse a discrezione del cliente, con il rischio di favorire una interpretazione non corretta dei risultati, fatto salvo quanto definito a livello contrattuale.

I risultati si riferiscono solo all'oggetto in esame, così come ricevuto, e sono validi solo nelle condizioni in cui l'attività è stata effettuata.

L'originale del presente documento è costituito da un documento informatico firmato digitalmente ai sensi della Legislazione Italiana applicabile.

Responsabile del Laboratorio di Chimica:
Dott. Oscar Filippini

Compilatore: Francesca Manduchi
Revisore: Dott. Oscar Filippini

Pagina 1 di 3

Descrizione dell'oggetto*

L'oggetto in esame è costituito da pannelli in EPS.

Riferimenti normativi

Documento	Titolo
D.M. 11 ottobre 2017	Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici.

Modalità

L'oggetto in esame è stato sottoposto a determinazione di cadmio, piombo, cromo VI, mercurio, arsenico e selenio secondo le prescrizioni del paragrafo 2.4.1.3. del D.M. 11 ottobre 2017.

Risultati

"H2wall, Air Crab, H2wall panel, Blocchi e lastre, Perle, Pannello divisorio, Solaio cube, Ventilplus"		
Sostanza determinata	Valore ottenuto su mix dell'oggetto [%]	Metodo di prova
Cadmio	< 0,001	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009
Piombo	< 0,001	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009
Cromo esavalente	< 0,001	EPA 3060A 1996 + EPA 7199 1996
Mercurio	< 0,001	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009
Arsenico	< 0,001	
Selenio	< 0,001	

"Blocchi e lastre"		
Sostanza determinata	Valore ottenuto su mix dell'oggetto [%]	Metodo di prova
Cadmio	< 0,001	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009
Piombo	< 0,001	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009
Cromo esavalente	< 0,001	EPA 3060A 1996 + EPA 7199 1996
Mercurio	< 0,001	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009
Arsenico	< 0,001	
Selenio	< 0,001	

(*) secondo le dichiarazioni del cliente, ad eccezione delle caratteristiche espressamente indicate come rilevate; Istituto Giordano declina ogni responsabilità sulle informazioni e sui dati forniti dal cliente che possono influenzare i risultati.

“Solaio Plastbau-metal, Solaio Cube, Blocchi e lastre, Perle, Pannello divisorio”		
Sostanza determinata	Valore ottenuto su mix dell’oggetto [%]	Metodo di prova
Cadmio	< 0,001	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009
Piombo	< 0,001	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009
Cromo esavalente	< 0,001	EPA 3060A 1996 + EPA 7199 1996
Mercurio	< 0,001	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009
Arsenico	< 0,001	
Selenio	< 0,001	

Il Responsabile
del Laboratorio di Chimica
(Dott. Oscar Filippini)

