

## RAPPORTO DI PROVA N° 190171

**Committente** Palazzo Costruzioni srls - - via Romolo 128 - 72100 BRINDISI (BR)  
**Num. Accettazione** 0151-19  
**Data ricevimento campione** 14/01/2019  
**Descrizione campione** frammento di pannello rivestimento locale  
**Luogo del prelievo** Scuola Aldo Moro - Via Dalmazia, 1 Santo Spirito (BA) **Data prelievo** 09/01/2018  
**Campionamento effettuato da** campionamento effettuato dal committente  
**Produttore** Palazzo Costruzioni srls- via Romolo, 128 Brindisi  
**Imballaggio** sacchetto in plastica  
**Codice C.E.R. attribuito dal produttore** 17 06 05\* : materiali da costruzione contenenti amianto

LEGENDA: U.M. Unità di misura; V.T. Valore Trovato; U Incertezza; V.L. Valore Limite; L.Q. limite di quantificazione; R Recupero; C Compliant; NC No Compliant

### RISULTATI ANALITICI

Protocollo Numero	51/1 del 14/01/19		Data Inizio Prove	14/01/2019	Data Fine Prove	21/01/2019
Parametro	U.M	V.T.	V.L.	LQ	Metodo	
Amianto	% in peso	1,10	≤ 30	0,1	IRSA CNR-Metodi analitici per i fanghi, Quad. 64 - Appendice III	
Densità apparente	g/cm³	2,00	≥ 2	-	Picnometro	
Densità assoluta	g/cm³	2,11	-	-	Picnometro	
Densità relativa	%	94,79	≥ 50	-	Calcolo	
Indice di Rilascio	%	0,012	≤ 0,6	-	Calcolo	
Fibre libere amianto	mg/Kg	<1	-	1	IRSA CNR-Metodi analitici per i fanghi, Quad. 64 - Appendice III	

#### Note

V.L.= Valori limiti previsti in Tabella 1 dell'allegato 2 del D.M. 27.09.2010 aggiornato con D.M. 24.06.2015 (Criteri di ammissibilità a discariche per rifiuti non pericolosi dei rifiuti contenenti amianto trattati)

#### Pareri ed Interpretazioni



## SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 190171

Dalla consultazione della classificazione delle sostanze armonizzate della tabella 3.1 del CLP REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 (come modificato dagli Adeguamenti al Progresso Tecnico, ATP) si evince che all'amianto sono associate le classi di pericolo relative alle caratteristiche HP di seguito indicate:

classi di pericolo	caratteristiche HP	Definizione	Valori limite di non pericolosità
H350	HP7	Cancerogeno	0,1%
H372	HP5	Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)/Tossicità in caso di aspirazione	1%

Visti i risultati delle analisi effettuate sui parametri più significativi in relazione al processo di formazione, il rifiuto (codice CER 170605\*) ai sensi del D. Lgs 152/06 parte IV All. D, così come modificato dal D. Lgs. N.205/10 e dal regolamento 2014/1357/UE è classificato SPECIALE PERICOLOSO e, superando i limiti di pericolosità previsti dal citato Regolamento CE, è contrassegnato dalle seguenti caratteristiche di pericolo: HP5 HP7. Lo stesso dovrà essere avviato, per lo smaltimento definitivo, in impianto specificamente autorizzato a ricevere il codice CER assegnato, con la precauzione del doppio imballo (Suppl. Ord. G.U. n.288 del 10. 12. 94) e nei modi e nei termini disciplinati dal già citato D. Lgs. 152/06 (per il conferimento in discarica, v. anche il D.M. Amb.e Tut.Terr.e Mare del 03.08.05 in recepimento della Direttiva 99/31/CE sulle discariche, e con i limiti imposti in Tab. 1.2 dello stesso D.M. e ribadite nel D.M. Amb.e Tut.Terr.e Mare del 27/09/2010).

N.B. Per quanto riguarda il conferimento in discarica, la classificazione dei R.C.A. come "non pericolosi" è subordinata al processo di trattamento finalizzato al contenimento del potenziale inquinante (stabilizzazione solidificazione in matrici stabili e non reattive; incapsulamento totale dei manufatti; trattamento con modificazione della struttura cristallina) come pubblicato nel D.M. Amb.e Tut.Terr.e Mare del 03.08.05 in recepimento della Direttiva 99/31/CE sulle discariche, e con i limiti imposti in Tab. 1.2 dello stesso D.M. e ribadite nel D.M. Amb.e Tut.Terr.e Mare del 27/09/2010

Norme di sicurezza per l'imballaggio e lo smaltimento del materiale contenente amianto: i manufatti in cemento amianto vanno preventivamente trattati con prodotti impregnanti quindi sigillati in due sacchi in polietilene, distinti e successivi, dello spessore minimo di 0,15 mm. (Suppl. Ord. G.U.n.288 del 10.12.94)

I risultati analitici si intendono riferiti solo ed esclusivamente agli oggetti sottoposti a prova. Il presente rapporto può essere riprodotto solo per intero. La riproduzione parziale deve essere autorizzata per iscritto dal laboratorio. La quantità di campione eccedente le necessità analitiche viene restituita al committente nei tempi e nei modi concordati. Analytical results are intended to refer exclusively to the sample presented to this Laboratory. This report can only be reproduced in its full version. Partial reproduction must be authorized and written by this Laboratory. The sample portion not required for analytical purposes is returned to the customer, according to the agreements.

Bari, 21/01/2019

Fine rapporto di Prova

Il Direttore del Laboratorio  
Prof. Chim. Raffaele Pannacciulli



AZIENDA CON  
SISTEMA DI GESTIONE  
CERTIFICATO DA DNV GL  
= ISO 9001 =  
= ISO 14001 =

AMIANTO  
Laboratorio qualificato  
n.200PUG2  
dal Ministero della Salute

ANAGRAFE NAZIONALE RICERCHE  
Laboratorio autorizzato n.59522XKT  
dal Ministero dell'Università e della Ricerca

FERTILIZZANTI  
Laboratorio qualificato al n. 61  
per la verifica di conformità dal Ministero  
delle politiche agricole alimentari e forestali

GAFTA  
Iscritto nell'elenco  
degli analisti per le  
analisi sui cereali

HACCP  
iscritto al nr. 40P  
del Registro dei  
laboratori di analisi

