

INTERVENTO DI DEMOLIZIONE E SMALTIMENTO INVOLUCRI IN FIBRA DI CARBONIO

Cliente: Avio S.p.a.

Luogo: Stabilimento Avio Via Ariana km. 5,200 – Colleferro (RM)

Importo lavori:

- € 19.800,00

Durata lavori:

- ago. 15

Descrizione intervento:

- Demolizione tramite taglio diamantato, in regime di confinamento statico dinamico, di n. 4 involucri in fibra di carbonio aventi le seguenti dimensioni:
 - n. 2 involucri lunghezza mt 4, diametro mt 2;
 - n. 1 involucro lunghezza mt 9, diametro mt 3,35;
 - n. 1 involucro lunghezza mt 2,5, diametro mt 1,952.
- Raccolta e smaltimento rifiuti pericolosi e non pericolosi giacenti nelle aree d'intervento, dopo opportuna caratterizzazione.

GESTIONE GLOBALE
SERVIZI AMBIENTALI

Azienda certificata
UNI EN ISO 9001
UNI EN ISO 14001
OHSAS 18001

Attestazione SOA
OG1 – OG12 – OS23

Cap. soc. € 246.344,00
C.F: e R.I. 04185561000
R.E.A. Roma 741366

Sede legale ed operativa
Via Trieste, 12
00071 Pomezia (RM)

Tel. 06/94443880
Fax 0774 374112

Rifiuti avviati a smaltimento e/o recupero:

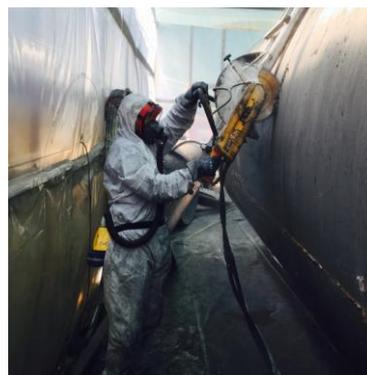
- elementi di fibra di carbonio: 3 ton
- imballaggi in plastica: 130 Kg
- assorbenti e materiali filtranti: 160 Kg

Elementi tecnici di rilievo:

- al fine di contenere completamente l'aerodispersione di fibre in atmosfera e garantire la sicurezza sui luoghi di lavoro, è stata allestita una "camera bianca" esterna con confinamento statico dinamico ed i tagli sono stati realizzati con **tecniche di taglio a freddo e a secco**.

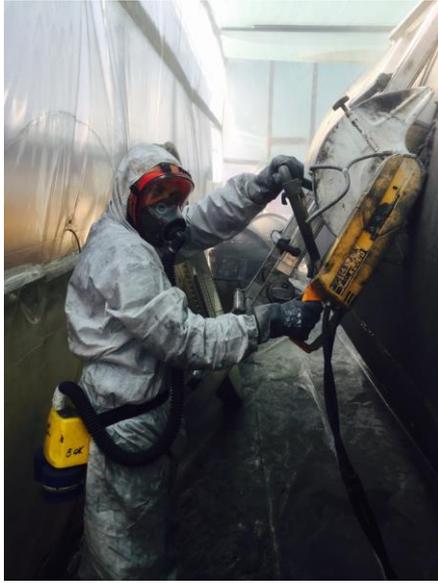


Camera bianca vista dall'esterno



Operazione di taglio a secco in ambiente confinato

REPORT FOTOGRAFICO



Fasi di taglio verticale in ambiente confinato



Fasi di taglio orizzontale in ambiente confinato



Sezione involucro dopo il taglio



Elementi in fibra di carbonio prima del confezionamento ed invio ad impianto di recupero