

**STUDIO DI INGEGNERIA
PROGETTAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE
DOTT. ING. ANTONIO DI CINTIO**

VIA MUZIO FEBONIO, 2 – 67051 AVEZZANO –AQ–

Tel./FAX: +39.0863.410293 Cell.: +39.3358228028

P.I.: 00212860662 C.F.: DCN NTN 46L23 C126M

E-Mail: antonio.dicintio@tiscali.it

P.E.C.: antonio.dicintio@ingpec.eu

www.studioingegneriadicintio.eu

**PROGETTO: DICHIARAZIONE SULLA COSTRUZIONE DI UN
PIAZZALE ADIACENTE ALL'IMPIANTO DESTINATO ALL'ATTIVITA'
DI RECUPERO IN - R 13 - MESSA IN RISERVA DI RIFIUTI NON
PERICOLOSI–**

**LOCALITA' - ZONA INDUSTRIALE DEL COMUNE DI AVEZZANO
(AQ). Via Cappuccini snc**

DITTA: "RAGLIONE CARMINE." - AVEZZANO

Il sottoscritto ing. Antonio Di Cintio iscritto all'ordine degli Ingegneri della
Provincia dell'Aquila al n. 496 con studio Tecnico in Avezzano via M. Febonio,2
In riferimento alla **richiesta del Comitato V.I.A della Regione Abruzzo**

DICHIARA QUANTO DI SEGUITO ESPOSTO.

PREMESSO

- Che l'intero piazzale oggetto della presente dichiarazione è a servizio di un centro esercente l'attività di messa in riserva di rifiuti non pericolosi;
- Che l'area interessata è pianeggiante
- Che il piazzale è stato realizzato nel 2009

CARATTERISTICHE DEL PIAZZALE

Il piazzale è stato realizzato come di seguito descritto:

- Dopo aver livellato l'area interessata è stata ricaricata con materiale arido di cava dello spessore medio di cm. 70 circa opportunamente compattato, si è

proceduto alla stesura della membrana impermeabile, quindi alla costruzione di un massetto in calcestruzzo ad alta resistenza costruzione avente uno spessore medio di 25/30 cm armato con rete elettrosaldata 10X10 filo 6, per la raccolta delle acque, lungo i bordi di questo piazzale è stato realizzato un muretto di altezza variabile in calcestruzzo armato che evita la fuoriuscita di liquami verso l'esterno. Le pendenze sono state uniformate per convogliare le acque reflue verso pozzetti alla griglia n.2

CARATTERISTICHE DELLA MEMBRANA

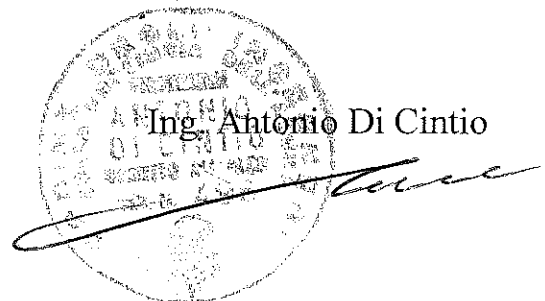
- La membrana utilizzata come strato di scorrimento e di separazione tra gli elementi che costituiscono lo strato di base e la pavimentazione, riducendo l'attrito durante il ritiro o la dilatazione, protegge la pavimentazione dall'umidità di risalita e preserva il massetto dal percolamento dovuto dall'acqua di pioggia o da lavaggi frequenti.

- CONCLUSIONI

La pavimentazione realizzata garantisce la resistenza meccanica alle lavorazioni previste, garantisce altresì l'impermeabilizzazione evitando infiltrazioni di liquidi nel sottosuolo. Le pendenze della pavimentazione convogliano l'acqua nelle caditoie realizzate collegate con l'impianto di trattamento delle acque di prima e seconda pioggia.

Tanto si relazione per adempiere alla richiesta del Comitato V.I.A.

Avezzano, li 06/03/2021

Ing. Antonio Di Cintio


Allegati

- Documentazione fotografica.







