

Faeto Escavazione srl	Ordine di Servizio n.4 -2023	Data, giugno 2023 REV. 00 Pag. 1/3
-----------------------	------------------------------	--

## ORDINE DI SERVIZIO N° 4amd-2023

### Procedure di sigillatura fratture beanti

Ditta	FAETO ESCAVZIONE SRL
Unità Produttiva	<b>Cava Borella</b>

Faeto Escavazione srl	Ordine di Servizio n.4 -2023	Data, giugno 2023 REV. 00 Pag. 2/3
-----------------------	------------------------------	--

Il sottoscritto Geol. Vinicio Lorenzoni , Direttore Responsabile della cava marmo denominata Borella sita in Località Monte Pallerina Comune di Vagli di Sotto in disponibilità dalla ditta Faeto Escavazione s.r.l, redige il seguente Ordine di Servizio, relative alle procedure di sigillatura delle fratture beanti della suddetta cava.

## **1- Disposizioni generali**

La procedura deve essere eseguita dal personale addetto di ogni cantiere sotto la responsabilità del Sorvegliante, ogni inosservanza della stessa potrà essere oggetto di richiamo scritto.

## **2- Modalità di sigillatura delle fratture**

### **a- Operazioni ordinarie**

- Ogni qualvolta si rinviene sul pavimento o sui fronti di taglio verticali una frattura beante, ossia aperta in cui possa circolare acqua si deve provvedere alla sua sigillatura con malta cementizia impermeabilizzante.
- La frattura deve essere pulita asportando sedimenti che la occludono utilizzando uno scalpello o ferro appuntito.
- La frattura deve essere lavata con acqua pulita per eliminare ogni residuo di terra o polvere e per migliorare l'adesione della malta.
- La malta, preparata in un secchio va stesa sulla frattura con paletta da muratore o pennello, a seconda della profondità della frattura, livellandola per rendere la superficie del riempimento omogeneo a quello del piazzale.

### **b- Operazioni occasionali**

- Qualora venga individuata una frattura riempita di terra di grosse dimensioni che non costituisca o possa costituire una cavità carsica si procede alla sua sigillatura con malta cementizia asportando il materiale terroso per almeno 10 cm per far aderire al malta ai lati della frattura marmorea.

## **3- Mezzi la sigillatura delle fratture di impiegheranno**

- Malte cementizie impermeabili tipo Kerakoll Metric osmotico o similare

## **4- Registrazione delle sigillature**

Ogni frattura prima della sua sigillatura deve essere fotografata conservando le foto per eventuali controlli

## **6 – responsabile del rispetto delle procedure**

Il Sorvegliante della cava è responsabile del controllo e della esecuzione delle operazioni di sigillatura delle fratture.

Faeto Escavazione srl	Ordine di Servizio n.4 -2023	Data, giugno 2023 REV. 00 Pag. 3/3
-----------------------	------------------------------	--

il DIRETTORE RESPONSABILE

.....

il / i SORVEGLIANTE/I

.....

il DATORE DI LAVORO

.....

Cava Borella Giugno 2023

Il sorvegliante dichiara di aver compreso le modalità operative di applicazione della procedura e che questa gli è stata spiegata dal Direttore Responsabile