

ΜΑΥΡΗ ΠΥΡΙΤΙΔΑ

εξορύξεων



Περιγραφή

Η μαύρη πυρίτιδα εξορύξεων είναι μίγμα νιτρικού κάλιου, θείου και ξυλάνθρακα σε κοκκώδη μορφή. Για περισσότερη ευκολία στη χρήση του υλικού, οι κόκκοι σπλιώνονται με ειδική κατεργασία.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Πυκνότητα:	0.9 gr./cm ³
Κοκκομετρία:	1-10 mm
Υγρασία:	max 1.0%
Τέφρα:	max 0.5%
Ταχύτητα έκρηξης:	400 m/sec (υπό περιορισμό σε ατσάλινο σωλήνα διαμέτρου 35-41 mm)
Ισχύς (lead block expansion):	30 cm ³
Ενέργεια έκρηξης:	740 Kcal/Kg
Όγκος εκρηκτικών αερίων:	280 lt./Kg
Θερμοκρασία έκρηξης:	2380° C
Θερμοκρασία έναυσης:	300° C
Ευαισθησία σε κρούση:	2 Kg (70-100 cm)

Επιτρεπόμενη απόκλιση 5% στις ανωτέρω τιμές.

Εφαρμογή

Η **μαύρη πυρίτιδα** εξορύξεων εξακολουθεί να χρησιμοποιείται σε λατομεία όπου απαιτείται έκρηξη περιορισμένης ισχύος όπως στην εξόρυξη μαρμάρων, πέτρας κ.λ.π..

Συσκευασία προϊόντος

Η **μαύρη πυρίτιδα** συσκευάζεται σε πλαστικούς σάκκους. Δέκα τέτοιοι σάκκοι τοποθετούνται σε χαρτοκιβώτιο μικτού βάρους 25 Kg.

Αποθήκευση

Η **μαύρη πυρίτιδα** εξορύξεων πρέπει να χρησιμοποιείται και να αποθηκεύεται σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία και κανονισμούς. Ο χώρος αποθήκευσης πρέπει να είναι δροσερός, καλά αεριζόμενος και χωρίς υγρασία. Με την προϋπόθεση ότι οι συνθήκες αποθήκευσης είναι οι ενδεδειγμένες, συνιστάται η χρήση της **μαύρης πυρίτιδας** εντός 12 μηνών. Η διάρκεια ζωής του προϊόντος μπορεί να παραταθεί, μετά από διαδικασία επανελέγχου από τον προμηθευτή.

**Ταξινόμηση προϊόντος**

Εμπορική ονομασία:
Τεχνική ονομασία:
Αριθμός UN:
Ομάδα επικινδυνότητας/συμβασιμότητας:

Μαύρη Πυρίτιδα Εξορύξεων
Μαύρη Πυρίτιδα
0027
1.1D

