

Ter-Mite

Nichtexplosive Sprengung

Was ist Ter-Mite?

Ter-Mite ist das wirksamste nichtexplosive Sprengmittel auf dem Markt. Es wird für den Abbau von Betonbauwerken und für das Aufbrechen von Stein verwendet.

Ter-Mite ist eine Alternative zu Explosivsprengstoffen und anderen klassischen Abbaufahren, wenn deren Anwendung nicht erlaubt oder nicht möglich ist. Ter-Mite wird am häufigsten verwendet, wenn Arbeiten in der Nähe bestehender Bauwerke durchgeführt werden müssen, oder beim Abbruch innerhalb eines Bauwerks.

Wozu kann es verwendet werden?

- Abtrag einer Gesteinsmasse
- Aufbrechen von Felsblöcken
- Steinbrucharbeiten
- Spalten von Stein
- Vorfertigung von Platten
- Grabenaushub
- Tunnelvortrieb
- Vorbereitung von Wohnsiedlungen
- Abbruch von Betonbauwerken
- Sprengung von Hartbetonbauwerken
- Abbau verschiedener Fundamente
- Abbruch von Brücken, Pfeilern, usw.

Ter-Mite
by **dextec**

Ter-Mite-Verfahren

Planung

Bohrung

Ergebnis

Wirkung

Befüllung

Wie arbeitet Ter-Mite?

Das Produkt basiert auf einer chemischen Reaktion, wodurch eine sehr große Ausdehnungskraft entsteht. Die Kraft kann beinahe 100 MPa erreichen und bricht nahezu alle bekannten europäischen Stein- und Betonarten auf.

Ter-Mite wurde für die Arbeit unter verschiedenen Bedingungen entwickelt und ist für das europäische Klima ideal. Die Grundversion von Ter-Mite kann in einem breiten Temperaturbereich von -5°C bis +25°C verwendet werden.

Das einzige Produkt, das unter 0°C funktioniert!

Was sind die Vorteile von Ter-Mite?

- Sicherheit für die umgebenden Bauwerke
- Keine Erschütterung oder Druckwellen
- Geräuschlos
- Rauchfrei
- Keine Staubwolken
- Keine Gefahr von herumfliegenden Trümmern
- Keine Verschmutzung
- Keine Genehmigungen
- Keine speziell ausgebildeten Arbeitskräfte erforderlich
- Keine spezielle Ausrüstung erforderlich
- Ungiftig für die Natur
- Wasserlöslich
- Optimiert für europäische Temperaturen
- Sehr wirkungsvoll

Ter-Mite gibt dem professionellen Anwender reale Vorteile!

Für professionelle Anwender!

Die Popularität der nichtexplosiven Sprengung nimmt deutlich zu. Die Nachfrage nach sicheren Abbruch- und Sprengverfahren nimmt zu, da immer mehr Arbeiten in bebauten Bereichen oder innerhalb von Industrieanlagen durchgeführt werden. Immer mehr Projekte werden innerhalb bestehender Bauwerke durchgeführt.

Die nichtexplosive Sprengung bietet die Möglichkeit Abbruch- und Sprengarbeiten mit einem niedrigen Gefahrenpotenzial und ohne erforderliche Genehmigungen durchzuführen. Ter-Mite kann zusammen mit Sprengstoffen, hydraulischem Aufbrechen und anderen konventionellen Verfahren verwendet werden.

In Steinbrüchen liefert Ter-Mite im Vergleich mit Explosivsprengstoffen eine deutliche Zunahme der Produktivität.

Aus ökologischer Sicht ist Ter-Mite ein attraktives Verfahren. Ter-Mite verursacht keine ökotoxischen Auswirkungen und kann als gewöhnlicher Bauschutt entsorgt werden.

Ter-Mite - ein überragendes Produkt

Ter-Mite wurde für die Arbeit unter verschiedenen Bedingungen entwickelt

Ter-Mite hat eine breite ideale Gebrauchstemperatur.

Ter-Mite ist das wirksamste nichtexplosive Sprengmittel auf dem Markt.

Ter-Mite hat im Vergleich zu anderen, ähnlichen Produkten einen sehr wettbewerbsfähigen Preis

Ter-Mite ist ein bewährtes Produkt, das in vielen bekannten Projekten verwendet wurde



Verpackung

Ter-Mite wird in 20-kg Behälter verpackt. Jeder Behälter mit vier wasserbeständigen Plastikbeutel von je 5 kg Ter-Mite Pulver. Wir können 50 Behälter (jeweils 1000 kg) auf jede Holzpalette laden.

Die Verpackung in Behälter erleichtert die Einlagerung und den Transport.

dextec

Dextec Oy Ltd.
Kirkkonummi
FINNLAND

Tel. +358 40 501 2829
Fax +358 9 8565 7261

Kontakt:
www.ter-mite.com
info@ter-mite.com