



Materialprüfanstalt

HARTL



www.hartl-mpa.com

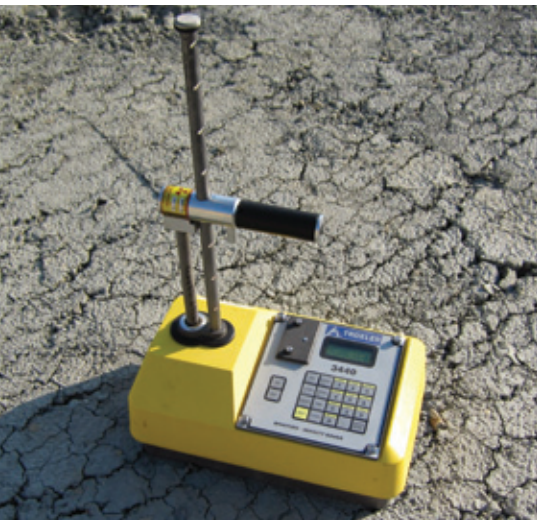
Erdbau & Geotechnik

Prüfkompetenz aus Expertenhand!

Kompetenz Erdbau & Geotechnik

Der Fachbereich Erdbau & Geotechnik ist eine der Kernkompetenzen der Materialprüfanstalt HARTL GmbH. In diesem Segment bieten wir ein umfassendes Angebot an erdbautechnischen Prüfungen an. Im Zuge des Verkehrswegebbaus, des Deponiebaus und des Dammbaus aber auch für andere erdbautechnische Bauvorhaben sind unsere Experten die optimalen Ansprechpartner.

Speziell in der Phase der Ausführungsarbeiten kann die Herstellungsqualität durch laufende Einbaukontrollen und Überprüfungen der zum Einbau gelangenden Materialien maßgeblich beeinflusst werden. Seit vielen Jahren stellen wir Gesteinskörnungsproduzenten und Recyclingmaterialherstellern unser fachspezifisches Know-how zur Verfügung. Wissen, auf das unsere Auftraggeber bauen können!





Prüfgegenstände

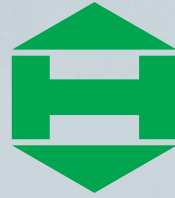
- Straßenbau
- Ungebundene und gebundene Tragschichten
- Erdbau
- Wasserbausteine
- Dammbau
- Deponiebau
- Boden- und Baugrunderkundung
- Baugrubensicherung
- Baurestmassen
- Fels und Lockergestein



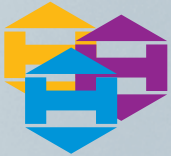
Leistungen Erdbau & Geotechnik

- Geotechnische und bodenphysikalische Untersuchungen (Feld- und Laborversuche)
- Erst-, Kontroll- und Abnahmeprüfungen für erdbautechnische Zwecke und Tragschichten
- Erst-, Kontroll- und Abnahmeprüfungen von mit Bindemitteln stabilisierten Gemischen
- Erst-, Kontroll- und Abnahmeprüfungen im Zuge des Deponiebaus
- Prüfungen im Zuge der Eigenüberwachung und Fremdüberwachung von CE-gekennzeichneten Gesteinskörnungen und Recyclingmaterialien
- Baugrunduntersuchungen für weiterführende statische Berechnungen
- Überwachung von Gesteinskörnungsproduzenten und Recyclingmaterialien
- Erdbautechnische Beratung
- Geotechnische Gutachten
- Geotechnische Überwachung
- Geotechnische und bodenphysikalische Untersuchungen (Feld- und Laborversuche)
- Überwachungstätigkeiten (Inspektionen) und Beratungstätigkeiten zur Erlangung bzw. Aufrechterhaltung von Zertifizierungen und Zulassungen wie z.B. der CE - Zertifizierung
- Beratung und Hilfestellung in Sachen Qualitätsmanagement - Dokumentation





Materialprüfanstalt
HARTL



HARTL Kompetenzbausteine

Services/Consulting/Research

- Prüfungen im Labor und auf Baustellen
- Qualitätssicherung im Labor, auf Baustellen oder in Betrieben
- Fremdüberwachung (Inspektion) von Bauprodukten, QM-Systemen und Betriebsanlagen
- Ist-Zustandsfeststellung von Bauwerken und Bauteilen
- Untersuchung und Bewertung von Bauschäden und Baumängeln
- Zerstörungsfreie Bauwerksprüfung
- Instandsetzungskonzepte
- Beweissicherung
- Gutachterliche Tätigkeit
- Technische Stellungnahmen
- Erstellung von Leistungsverzeichnissen
- Örtliche Bauaufsicht in Teilbereichen (z.B. Instandsetzung)
- Forschung und Entwicklung im Rahmen der Prüfstelle
- Beratung
- Vorträge
- Seminare
- Schulungen

Materialprüfanstalt HARTL GmbH

Die Materialprüfanstalt HARTL GmbH ist eine staatlich akkreditierte Prüf- und Inspektionsstelle für das Bauwesen. Seit 1995 sind wir professioneller und zuverlässiger Partner für Hersteller, Planer, Bauherren, Ausführende und Gutachter.

Durch jahrelange Erfahrung und Fachwissen auf höchstem Niveau garantieren wir eine optimale und präzise Projektabwicklung in allen Bereichen unseres Leistungsspektrums. Expertentum, hohe Qualitätsstandards und Innovationsgeist sind wesentliche Komponenten unserer Unternehmensphilosophie.

Unsere Kernkompetenzen umfassen die Fachbereiche:

Beton & Bauprodukte, Instandsetzung & Instandsetzungsprodukte, Bauwerksprüfung & Bauteilprüfung, Erdbau & Geotechnik, Bauchemie und Asphalt & Bitumen.



Materialprüfanstalt HARTL GmbH

Staatlich akkreditierte Prüf- und Inspektionsstelle für das Bauwesen

2120 Wolkersdorf, Resselstraße 5, Austria, Tel.: +43.2245.20920, Fax: +43.2245.20920-20

E-Mail: office@hartl-mpa.com, www.hartl-mpa.com