



Dämmer®

**Das Original – ein Produkt,
viele Möglichkeiten**

heidelbergmaterials.de



**Heidelberg
Materials**

Dämmer® – Das Original

Überzeugende Lösungen für den Spezialtiefbau

Vor mehr als 60 Jahren wurde von uns ein Verfüllbaustoff entwickelt, der von so hoher Qualität und Güte war, dass er zum Inbegriff für überzeugende Lösungen im Spezialtiefbau wurde: Der Dämmer.

Unser Dämmer hat bis heute eine Alleinstellung. Er steht für eine hervorragende Qualität. Das verdanken wir unserem firmeneigenen Steinbruch, in dem wir einen ganz besonderen Rohstoff gewinnen:

Natürlicher Kalkstein von hoher Reinheit, wie er so nur in unseren Steinbrüchen vorzufinden ist.

Dämmer® – Das Original eignet sich durch seine ausgezeichneten Einstellungsmöglichkeiten für:

- Verfüllung von Hohlräumen aller Art (z. B. Luftschuttsollen, Kanäle, Kavernen, Rohrleitungen)
- Injektion, Stabilisierung im Untergrund und Relining
- Individuelle Modifikationen möglich

Service, der seinesgleichen sucht

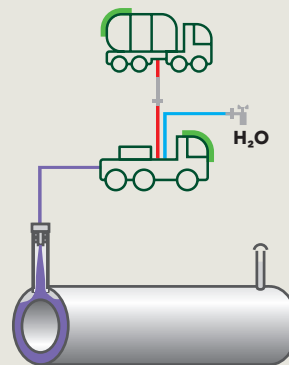
Wir verstehen uns als ein kompetenter und zuverlässiger Partner. Gemeinsam mit unseren Kunden entwickeln wir innovative Lösungen für die besonderen Herausforderungen im Spezialtiefbau.

- Individuelle und kompetente Beratung
- Schnelle und flexible Lieferung
- Hohe Lieferbereitschaft

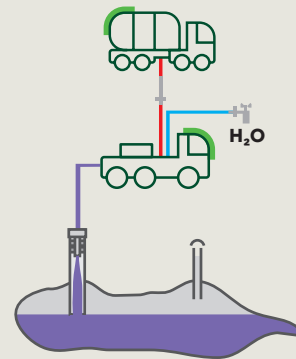
Von der Natur, für die Natur

Auch bei der Produktion und Verarbeitung setzen wir Maßstäbe: Ein schonender Abbau und umweltfreundliche Verfahren bei der Herstellung sind für uns selbstverständlich. Unser Dämmer – Das Original ist die erste Wahl, wenn es um umweltgerechten Einsatz geht. Er ist als einer von wenigen Verfüllbaustoffen für den Einsatz in den Wasserschutzzonen I und II geeignet. Die wasserrechtliche Umweltverträglichkeit wurde vom Hygiene-Institut des Ruhrgebietes bestätigt.

Ringraumverfüllung



Hohlraumverfüllung



Die Vorteile auf einen Blick

- Einfache und sichere Verfüllung unterirdischer Hohlräume aller Art
- Praxiserprobt und seit über 60 Jahren bewährt
- Eigene Produktionsstätten (Mahl- und Mischwerk)
- Hochwertiger Baustoff aus natürlichen Rohstoffen (eigener Abbau)
- Eigene Produktentwicklung und permanente Qualitätssicherung

Lieferform

Die Lieferung erfolgt

- als lose Siloware
- als Sackware, 25 kg Säcke
- im Big Bag

Jedes neue Bauvorhaben stellt besondere technische Anforderungen an die planenden und ausführenden Ingenieure.

Unser Dämmer – Das Original ist dabei ein Garant für erstklassige Ergebnisse.

Sichere Ringraumverfüllung

Dämmer – Das Original sorgt beim Einziehen von Inlinern in bestehende Rohrsysteme – dem so genannten Relining – für eine sichere und langlebige Einbettung.

- Kostengünstige und dauerhafte Sicherung von Ver- und Entsorgungsleitungen
- Vermeidung von Verformungen
- Sicherung von Mantelrohren für Gas, Erdöl, Brauch-, und Abwasser
- Kathodischer Korrosionsschutz zwischen Mantel- und Produktrohr
- 24 h Service mit Zentralsdisposition



Ringraumverfüllung

Volumenbeständige Hohlraumverfüllung

Dämmer – Das Original ist besonders geeignet für Hohlraumverfüllungen aller Art. Dazu zählen auch stillgelegte Rohrleitungssysteme wie Gas-, Brauch-, und Abwasserrohre.

- Volumenbeständige Aushärtung
- Kraftschlüssige Verbindung mit der Umgebung
- Mehrphasenverfüllung bei großen Hohlräumen möglich



Hohlraumverfüllung

Kostengünstige Sanierung

Dämmer – Das Original ist durch seine flexible und wirtschaftliche Anwendung ideal für eine kostengünstige Sanierung von bestehenden Bauwerken.

- Sicheres Anheben und Unterfüttern von Bauwerken
- Geringer Materialbedarf
- Dauerhafte Umhüllung von Leitungen
- Geeignet für Durchlässe, Brückenbauwerke und Stollensysteme

Stabilisierende Verpressung

Dämmer – Das Original gewährleistet eine sichere Stabilisierung von kiesigen und klüftigen Böden sowie das Schließen von Kavernen und Bauwerkshinterfüllungen.

- Homogene Suspension mit hervorragenden Fließeigenschaften
- Einfaches Einbringen – auch über große Entfernungen
- Kein Entmischen (selbst bei hohem Druck)
- Volumenbeständiges, kraftschlüssiges Aushärten



Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass das Erreichen erwähnter Eigenschaften eine geeignete Herstellung und Verarbeitung des Baustoffes sowie eine sachgerechte, nach dem Stand der Technik durchzuführende Vorbereitung auf der Baustelle voraussetzt.