



Dyckerhoff AERODUR TB
Die professionelle Lösung für sattes Verfüllen

Dyckerhoff AERODUR TB Produktinformation

AERODUR TB ist eine professionelle, schnelle und kostengünstige werkmäßig hergestellte Verfüllmasse. Stillgelegte Erdtanks, Schächte, Brunnen usw. bergen Hygiene- und Sicherheitsrisiken. Durch die potenzielle Einsturzgefahr sind möglicherweise sogar Menschenleben gefährdet. Herkömmliche Sand-Wasser-Gemische erreichen lediglich einen Verfüllgrad von 60 %. Die professionelle Lösung für sattes Verfüllen heißt AERODUR TB.

Anwendungsgebiete

- Verfüllen von stillgelegten Abwasserkanälen, Gas- und Wasserleitungen, Durchlässen und Rohrleitungen
- Verfüllen von Erdtanks, ungenutzten Klärgruben, Kellern, Stollen, Schächten, baufälligen Dammunterquerungen und Felsklüften
- Ringraumverfüllungen von Schutz- und Druckrohrleitungen
- Schließen der Hohlräume, die durch Ziehen von Doppel-T-Trägern und Spundwänden entstehen
- Hinterfüllungen jeglicher Art

Eigenschaften

- Fließigenschaften, Festigkeit und Beständigkeit (z. B. Sulfat) nach Baustellenanforderung speziell einstellbar
- hochfließfähiges Material gelangt auch in schwer zugängliche Hohlräume ohne Bildung von Schüttkegeln
- problemlos pumpbar
- verhindert Einbrüche
- kein genormter Baustoff

Verarbeitungsvorteile

- einfaches Handling
- leicht zu verarbeiten
- ohne zusätzliche Verdichtungsenergie einbaubar
- verteilt sich je nach gewählter Fließeigenschaft selbstständig im Einbauabschnitt
- schneller Einbau auch großer Mengen
- unabhängig von Energie, Wasser und Lagerflächen

Dyckerhoff AERODUR TB ermöglicht

- Vermeidung von Baustellenkosten für:
 - Lagerhaltung, Entsorgung von Säcken und Materialresten
- erhebliche Reduktion der Kosten hinsichtlich
 - Personaleinsatzzeiten
 - Nachbesserungen
 - schnelleren Baufortschritts
- gesundes Arbeiten durch
 - weniger Lärmbelastung
 - Vermeidung von Vibrationsbelastung

Anwendungsbeispiel AERODUR TB:



Die in dieser Informationsschrift enthaltenen Angaben sind allgemeine Hinweise, die uns unbekannt chemische und/oder physikalische Bedingungen von Stoffen, mit denen unsere Produkte vermischt, zusammen verarbeitet werden, oder sonst in Berührung kommen (z. B. infolge unterschiedlicher Baustellenbedingungen) nicht berücksichtigen können. Sie sind deshalb unter Umständen für den konkreten Anwendungsfall nicht geeignet. Daher sind vor dem Einsatz unserer Produkte auf den Einzelfall bezogene Prüfungen und Versuche erforderlich. Die Angaben in dieser Informationsschrift beinhalten keine Beschaffenheitsgarantie.