

A close-up photograph of a concrete pump bucket, showing its heavy-duty metal structure and the concrete residue on its surface. The bucket is positioned at the top of the frame, with a clear blue sky in the background.

DIWA-MIX® UND SEKU-MIX®

Fertigbaustoffe für Dichtwände
und Standardanwendungen

HEIDELBERGCEMENT

A vertical strip on the right side of the advertisement showing a close-up of the rough, porous texture of concrete.A large photograph of an excavator bucket filled with concrete, suspended in the air. The bucket is positioned in the center of the frame. In the background, there is a modern glass-walled building under construction, with a clear blue sky and some clouds. The ground in the foreground is a construction site with dirt and concrete.

ECHT. STARK. GRÜN.

QUALITÄT. SERVICE.



UNSERE ERFAHRUNG – IHR VORTEIL

Auf der Basis langjähriger Erfahrungen (DiWa-Mix wird seit Mitte der 80er Jahre eingesetzt) entwickeln wir gemeinsam mit Planern und Kunden Lösungen für besondere Herausforderungen im Spezialtiefbau.

Neben unseren Standardprodukten bieten wir eine Vielzahl individueller Rezepturen für Sonderanwendungen.

DiWa-Mix® – Dichtwandfertigbaustoffe für höchste Ansprüche

DiWa-Mix-Produkte sind erstklassige Fertigbaustoffe für die zuverlässige und dauerhafte Umschließung und Abdichtung von Deponien und anderen Altlasten im Einphasenverfahren. Einfach und sicher in der Anwendung gewährleistet DiWa-Mix die dichtwandspezifischen Eigenschaften unter den verschiedensten Bedingungen.

Durch die Verwendung von speziellen und fein aufeinander abgestimmten Rohstoffen weisen Dichtwände aus DiWa-Mix wesentlich niedrigere Durchlässigkeiten als konventionell hergestellte Wände auf.

- Dauerhafte Einkapselung von Deponien und Altlasten
- Geringe Wasserdurchlässigkeit
- Hoher chemischer Widerstand

DiWa-Mix ist die erste Wahl, wenn es um eine überragende und gleich bleibend hohe Qualität geht. Eine sorgfältige Auswahl und Abstimmung der Rohstoffe ermöglicht die Produktpassung auf projektspezifische Erfordernisse. Unsere umweltfreundlichen DiWa-Mix-Produkte können so problemlos an die verschiedensten Aufgaben angepasst werden.

ERSTKLASSIGER SERVICE, DER SEINESGLEICHEN SUCHT

Bei der Sicherung von Altlasten durch Dichtwände haben Sie mit uns einen erfahrenen und kompetenten Partner an Ihrer Seite.

- Individuelle und kompetente Beratung
- Schnelle und flexible Lieferung
- Hohe Lieferbereitschaft
- Kurze Reaktionszeiten bei sich verändernden Baustellenbedingungen



BERATUNG.

DiWa-Mix® – der bewährte Fertigbaustoff im Spezialtiefbau

FLEXIBEL, PRAXISERPROBT UND UMWELTVERTRÄGLICH

Die DiWa-Mix Dichtwandmischungen sind qualitativ hochwertige Fertigprodukte mit einem hohen chemischen Widerstand gegenüber Sickerwässern. Sie werden aus einem Spezialbindemittel und ausgewählten Tonkomponenten hergestellt und sind daher besonders umweltsicher.

Feststoffgehalt, Verarbeitungszeit und Erhärtungsverlauf der DiWa-Mix-Produkte passen wir Ihren baulichen Anforderungen an. Neben unseren Standardmischungen stehen Modifikationen für einen besonders schnellen Baustellenfortschritt oder lange Verarbeitungszeiten zur Verfügung.

DAS FERTIGPRODUKT – WIRTSCHAFTLICH UND SICHER

DiWa-Mix wird einfach mit Wasser angemischt und kann sofort verarbeitet werden. Es wird keine Quellzeit benötigt. Eine getrennte Vorhaltung verschiedener Komponenten (Zement, Bentonit, Additive) auf der Baustelle entfällt somit. Dies reduziert den Aufwand vor Ort erheblich und ermöglicht so eine schnelle und wirtschaftliche Abwicklung Ihrer Projekte.

Je nach Ihren Anforderungen können feststoffarme oder -reiche Massen hergestellt werden.

Dichtwände aus DiWa-Mix gewährleisten eine dauerhaft undurchlässige Barriere gegen Schadstoffe. →

ANWENDUNGSGEBIETE

- Herstellung von Dichtwänden im Einphasenverfahren
- Kombinationsdichtwände mit eingestellten Dichtungsbahnen
- Einsatz in Funnel & Gate Systemen

LIEFERFORM

Die Lieferung erfolgt

- Als lose Siloware
- Als Sackware, 25 kg Säcke
- Im Big Bag





Seku-Mix® – Das Fertigprodukt für alle Standardanwendungen

Seku-Mix ist ein bewährter Fertigbaustoff zur Herstellung von Dichtwänden im Einphasenverfahren. Seku-Mix setzt sich aus einem Spezialbindemittel, verschiedenen Tonkomponenten und mineralischen Zusatzstoffen zusammen und verfügt dadurch über herausragende Eigenschaften:

- Einfache Verarbeitung
- Stabile Suspension
- Geringe Wasserdurchlässigkeit
- Umweltsicher

Seku-Mix gewährleistet eine sichere und einfache Verarbeitung für alle Standardanwendungen. Der Feststoffgehalt, die Verarbeitungszeit sowie der Erhärtungsverlauf können dabei individuell an Ihre projektspezifischen Anforderungen angepasst werden.

ANWENDUNGSGEBIETE

- Abdichtung von Baugruben
- Hochwasserschutz, Deichbau
- Allgemeine Abdichtungsarbeiten

LIEFERFORM

Die Lieferung erfolgt

- Als lose Siloware
- Als Sackware, 25 kg Säcke
- Im Big Bag

WIRTSCHAFTLICH UND SICHER IN DER ANWENDUNG

Seku-Mix wird einfach mit Wasser angemischt und kann sofort verarbeitet werden. Eine Quellzeit wird nicht benötigt. Ein weiterer Vorteil: keine getrennte Vorhaltung verschiedener Komponenten.



DIE VORTEILE VON DIWA-MIX AUF EINEN BLICK

- Gleich bleibend hohe Qualität durch selektive Auswahl der Rohstoffe
- Projektspezifische Rezepturenentwicklung
- Praxiserprobt und seit Jahrzehnten bewährt
- Hohe Erosionssicherheit
- Durch Modifikation erhöhter chemischer Widerstand gegen Kalklösende Kohlensäure und Sulfatangriff
- Hochwertiger Baustoff aus mineralischen Rohstoffen
- Eigene Produktentwicklung und permanente Qualitätssicherung

DIE VORTEILE VON SEKU-MIX AUF EINEN BLICK

- Gleich bleibend hohe Qualität durch selektive Auswahl der Rohstoffe
- Praxiserprobt und seit Jahrzehnten bewährt
- Hochwertiger Baustoff aus natürlichen Rohstoffen
- Eigene Produktentwicklung und permanente Qualitätssicherung



WWW.HEIDELBERGCEMENT.DE

HEIDELBERGCEMENT

HeidelbergCement AG

Zur Anneliese 7

59320 Ennigerloh

Telefon 02524 29-51700

Telefax 02524 29-51715

E-Mail spezialtiefbau@heidelbergcement.com

www.heidelbergcement.de/spezialtiefbau



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.