

DiWa-mix[®]

Przegrody przeciwfiltracyjne o ekstremalnie wysokich wymaganiach



HeidelbergCement
Baustoffe für Geotechnik

GÓRAŹDŹE CEMENT
HEIDELBERGCEMENT Group



DiWa-mix® – Gotowy produkt dla przegród przeciwfiltracyjnych o ekstremalnie wysokich wymaganiach

Produkty z serii DiWa-mix® to gotowe materiały o najwyższej jakości, stosowane w procesie jednofazowych ścianek szczelnych do skutecznego oraz trwałego izolowania i uszczelnienia składowisk oraz innych obszarów skażonych po działalności przemysłowej. DiWa-mix® jest ekonomiczny i ekologiczny w użyciu oraz gwarantuje wymagane własności w różnych warunkach zabudowy.

Poprzez zastosowanie wyselekcjonowanych i dopasowanych do siebie surowców, ścianki wykonane z DiWa-mix® wykazują znacznie mniejszą filtrację niż ścianki wykonane za pomocą tradycyjnych metod.

- Trwałe zamknięcie składowisk i obszarów skażonych po działalności przemysłowej
- Mały współczynnik filtracji
- Duże właściwości adsorpcyjne
- Odporność na erozję i agresywne działanie wody infiltracyjnej

DiWa-mix® to najlepszy wybór, jeżeli chodzi o doskonałą i stabilną jakość. Starannie wybrane i dopasowane do siebie surowce umożliwiają dostosowanie produktu do specyficznych wymagań dla danego projektu. Przyjazne dla środowiska produkty z serii DiWa-mix® można zaadoptować do różnorodnych zadań.

Obsługa, który nie ma sobie równych

Współpracując z nami mają Państwo pewność, że nasze doświadczeni i profesjonalizm umożliwi wsparcie podczas zabezpieczania obszarów skażonych z zastosowaniem przegród przeciwfiltracyjnych.

- Indywidualne i kompetentne doradztwo
- Szybka i elastyczna dostawa
- Zgodność produktu z przyjętymi parametrami
- Krótki czas reakcji przy zmieniających się warunkach panujących na budowie



Nasze doświadczenie - Państwa korzyść

Na bazie długoletnich doświadczeń (DiWa-mix® stosowany jest od połowy lat 80-tych), rozwijamy wspólnie z projektantami i klientami rozwiązania dla specyficznych wymogów w budownictwie podziemnym.

Obok naszych standardowych produktów, oferujemy również liczne modyfikacje dla bardzo szczególnych zastosowań.

DiWa-mix® – ekologiczny w użyciu

Uniwersalny, sprawdzony i przyjazny dla środowiska

Mieszanki DiWa-mix® to gotowe wyroby o bardzo wysokiej jakości i odporności na działanie wód infiltracyjnych. Produkowane są ze specjalnych materiałów wiążących i wybranych glinek, dzięki czemu są przede wszystkim bezpieczne dla środowiska.

Zawartość składników stałych, czas przerobu oraz przebieg utwardzania produktów DiWa-mix® dopasowujemy do Państwa indywidualnych wymogów. Obok standardowych mieszanek oferujemy również mieszanki modyfikowane, służące do przyspieszenia robót budowlanych, lub o dłuższym czasie przerobu.

Produkt gotowy – ekologiczny i ekonomiczny

Mieszanki DiWa-mix® zostały stworzone specjalnie do prostej i bezpiecznej przeróbki.

Przygotowanie zaczynu do aplikacji polega tylko na zmieszaniu gotowej, suchej mieszanki DiWa-mix® z wodą i natychmiastowym zastosowaniu. Dzięki temu nie jest konieczne osobne przechowywanie różnych komponentów (cement, bentonit, dodatki modyfikujące) na budowie. Zmniejsza to koszty i umożliwia tym samym szybką i ekonomiczną realizację Państwa projektów.

W zależności od Państwa wymagań możliwe jest produkowanie mas bogatych lub ubogich w substancje stałe.

Przegrody wykonane z DiWa-mix® gwarantują trwałą i nieprzepuszczalną barierę dla substancji szkodliwych.



Zastosowanie

- Ścianki przeciwfiltracyjne w procesie jednofazowym
- Połączenie przegród przeciwfiltracyjnych z taśmami uszczelniającymi
- Zastosowanie w tzw. systemach Funnel & Gate

Forma dostawy

- Luzem
- Worki 25 kg
- W workach kontenerowych Big-Bag

Podstawowe zalety DiWa-mix®

- Stała wysoka jakość dzięki selekcji surowców
- Rozwój receptury dostosowany do wymogów danego projektu
- Skuteczność sprawdzona i potwierdzona od wielu lat
- Wysoka odporność na erozję
- Odporny na działanie dwutlenku węgla/siarczanu rozpuszczającego wapień - dzięki modyfikacjom
- Bardzo wartościowy materiał budowlany z naturalnych surowców
- Ciągły rozwój produktów oraz stała kontrola jakości

HeidelbergCement

Baustoffe für Geotechnik GmbH & Co. KG

Neubeckumer Straße 92

59320 Ennigerloh

Telefon: 0 25 24-29-8 00

Fax: 0 25 24-29-8 15

Góraździe Cement S.A.

Krzysztof Szerszeń

Ul. Cementowa 1, Chorula

45-076 Opole

Telefon: 0 77 446-88-32

Mobile: 0 607 260 086

Fax: 0 77 446-88-03

www.heidelbergcement-geotechnik.de

krzysztof.szerszen@gorazdze.pl

HEIDELBERGCEMENT