

Mobile Aufbereitungsanlagen der BBU

☉ Umweltgerecht - wirtschaftlich - leistungsstark ☉

Mobile Mischanlage

Die wirtschaftlichste Lösung im Zentralmisch-Verfahren vor Ort.

Für die Altlastensanierung

- Immobilisieren von Materialien
- Verfestigen der Materialien

Für den Erdbau

- Stabilisierungen mit Bindemitteln
- Vermischen von Materialkomponenten

Für den Deponiebau

- Aufbereiten von mineralischem Abdichtungsmaterial

Für den Tief- u. Strassenbau

- Stabilisierungen mit Bindemitteln
- Aufbereiten von bituminösem Fräsgut mit Emulsionen
- Aufbereiten von mineralischem Abdichtungsmaterial



Mobile Siebanlage

Die leistungsstarke Doppeldecksieb- und Sortieranlage ist raupenmobil und mit einem speziellen Vibrationsaufgaberost ausgestattet. Selbständig oder an einer Brechanlage nachgeschaltet, sibt und sortiert sie bis zu vier Komponenten aus.

Mobile Brech- und Siebanlage

Die raupenmobile, leistungsstarke Brech- und Siebanlage mit Überkornrückführung, bereitet Primär und Sekundärrohstoffe in einem Arbeitsgang zu den gewünschten Endprodukten auf:

- zu mineralischen Zuschlagstoffen
- zu Material für Foundationsschichten
- zu Grundmaterial für Abdichtungen
- zu Recyclinggranulat etc.



Technische Daten

Mobile Mischanlage

Mischmöglichkeiten

Grundmaterial	Vergütungsmittel				Zugabemittel flüssig	
	Zement	Kalk	Tonmehl	Bentonit	Wasser	Emulsionen
Kies, Sand, Silt, Ton, Kieswaschschlamm	♦	♦	♦	♦	♦	♦
Betonaufbruch	♦	♦			♦	
Bituminöses Fräsgut						♦
Schlacke	♦	♦	♦	♦	♦	
Flugasche, Filterstaub	♦				♦	
Klärschlamm		♦				

Mobilität

- Sattelauflegersystem gewährt volle Mobilität
- Montage / Demontage: je 1 Tag
- Dieselhydraulischer Antrieb (d.h. keine elektrischen Installationen notwendig)

Ausrüstung

- 2 Vordoseure für Grundmaterial
- 2 Silos für Vergütungsmittel
- Tank für flüssige Zugabemittel
- Durchlaufmischtechnik
- Doppelwellenzwangsmischer (110 U/min.)

Leistung

- 150 - 300t/h (Materialabhängig)

Mobile Siebanlage

Mobilität

- Raupenmobil (selbstfahrend)
- Montage / Demontage: je 2 h
- Antrieb: Dieselhydraulisch (autonom)

Ausrüstung

- Spezieller Vibrationsaufgaberost
- Aufgabesilo ca. 7 m³
- Doppeldecksiebkasten 1550 x 3750 mm (Aussiebung bis zu 3 Komponenten)
- 2 Seitenaustragsbänder

Leistung

- 150 - 300t/h (Materialabhängig)

Mobile Brech- und Siebanlage

Mobilität

- Raupenmobil (selbstfahrend)
- Montage / Demontage: je 3 h
- Antrieb: Dieselhydraulisch (autonom)

Ausrüstung

- Aufgabetrichter ca. 6 m³
- Brechereinlauf 1100 x 1080mm
- Prallmühle Ø1300mm
- Doppeldecksiebkasten 1550 x 3500 mm
- 1 Überkornrückführband in Brecher

Leistung

- 80 - 300t/h (Materialabhängig)