



PA-BEC Offshore – mit hoch entwickelter Silotechnik speziell für den Einsatz im Offshorebereich konzipiert

FÖRDERPUMPENSYSTEM PA-BEC OFFSHORE

Dieses modulare Förderpumpensystem basiert auf dem mit dem Trockenmörtelhersteller PAGEL konzipierten System PA-BEC IV. Es wurde um die Silotechnik für den Offshoreeinsatz erweitert und von den Leistungsparametern her für die Anforderungen auf See angepasst. So sind Förderweiten von bis zu 140 Metern und Förderleistungen von 30 Tonnen in 60 Minuten möglich.

Die spezielle PA-BEC-Mischtechnologie garantiert eine schwankungsfreie Mörtelkonsistenz für einen exakt kalkulierbaren Arbeitserfolg auch unter den erschwerten Bedingungen im Meer.

Das System besteht aus

- Förderpumpe PA-BEC Offshore
- Horizontalmischer D50
- Horizontalmischer D10 für Anfahr Mischung mit PAGEL Injektionsleim E1F
- Wasserdruckerhöhungspumpe
- Silotechnik à 5,5 m³
- Schlauchsatz nach Bedarf
- Für Offshore-Einsätze geschulte Mitarbeiter nach Bedarf

Förderpumpe/Technische Daten

Stromanschluss	400 V/50 Hz
Motorleistung	14 kW
Arbeitsdruck	20–35 bar*
Förderweite	140 m*
Förderleistung	6–8 m ³ /h*

*je nach Materialkonsistenz und Beschaffenheit

Empfohlener Mörtel

- PAGEL Hochfestverguss V 1/30 HF (Körnung 0–3 mm) bis V 1/60 HF (Körnung 0–6 mm)
- PAGEL Offshore-Mörtel V 1/400 (Körnung 0–4mm)

Einsatzbereiche Offshore

- Verguss von Stahlwasserbauteilen mit Vergussbeton
- Verguss von Stahlwasserbauteilen
- Verguss von Monopfahl-Verbindungen
- Verguss von Grouted-Joint-Verbindungen unter und über Wasser

Sie haben Fragen zu einem konkreten Bauvorhaben?

Wir beraten Sie gerne,
rufen Sie uns an:

+49 (0)2241 66979 oder

+49 (0)2241 67979



Bau- Maschinen Beckschulte KG

- Fachberatung
- Service, Wartung, Verkauf
- Vermietungen

Lindenstraße 83 · D-53721 Siegburg
Telefon +49 (0)2241 66979
und +49 (0)2241 67979
Telefax +49 (0)2241 64987
E-Mail info@beckschulte.eu

www.baumaschinen-beckschulte.de

