

Technische Informationen



DIE HORIZONTE ERWEITERN

Sprengstoffe

BLENDEX

BLENDEX 80 und BLENDEX 100 sind mittels Chemical Gassing sensibilisierte Emulsionssprengstoffe, welche vor Ort auf MULTIBLEND-Mischladefahrzeugen hergestellt und in Sprengbohrlöcher über Tage verpumpt werden.

Während BLENDEX 100 zu 100% aus mittels Gassing Agents sensibilisierter Emulsionsmatrix besteht, werden BLENDEX 80 während des Mischvorgangs 20% Ammoniumnitratprills beigemischt. Zur Zündung der Pumpware können Schlagpatronen, Booster oder Sprengschnüre verwendet werden, wobei Ladesäulen, wenn gewünscht, durch das Einbringen von Air Bags gestreckt werden können.

Durch den 100%igen Füllungsgrad der Bohrlöcher bei hoher Sprengstoffdichte wird im Vergleich zu herkömmlichen Sprengstoffen ein viel höherer Wirkungsgrad mit den wasserfesten Emulsionsprengstoffen BLENDEX 80 und 100 erzielt.

Der Einsatz von BLENDEX ist Voraussetzung für wirtschaftliche und sichere Sprengarbeiten bei großen Bohrlochrastern und guter Haufwerksqualität.



MULTIBLEND-TRUCK

TECHNISCHE DATEN

	Blendex 80	Blendex 100
Dichte [g/cm ₃]	1,14 bis 1,31	1,10 bis 1,27
Detonationsgeschwindigkeit [m/s]	5.500	5.600
Schwadenvolumen [l/kg]	1.013	1.035
EG-Baumusterprüfbescheinigung:	ENB/B/085/06	ENB/B/085/06
Identifikationsnummer:	BAM-EM-052	BAM-EM-065
Hersteller: EPC Deutschland Sprengstoffe GmbH		

Diese technische Information soll unverbindlich beraten. Die Anwendbarkeit unserer Produkte muss unter den örtlichen Verhältnissen validiert werden.

Stand: 10/2011

EPC-DEUTSCHLAND  **EPC
GROUPE**

EPC Deutschland Sprengstoffe GmbH, Saarbrücker Straße 116, D-66424 Homburg **Tel.:** 06841 93487-0 **Fax:** 06841 93487-29 **E-mail:** info@epc-groupe.de **Web:** www.epc-groupe.de