

# Technische Informationen



DIE HORIZONTE ERWEITERN

## Sprengstoffe

### BP BOOSTER

BP BOOSTER sind wasserfeste Verstärkungsladungen, die mit ihrer extrem hohen Leistungsstärke und Energiedichte hervorragend für den Einsatz als Initiaalladung bzw. Zündverstärker, insbesondere im Hartgestein, geeignet sind.

Die hervorragende Detonationswirkung wird durch eine Mischung moderner Hochleistungssprengstoffe erreicht. Das eingebaute Zünderfixiersystem ermöglicht ein einfaches und schnelles Handling.

### VERPACKUNGSDATEN

Typ	Durchm. [mm]	Gewicht [g]	Länge [mm]	Anzahl / Karton Stück	NEM/ Karton [kg]
BP 10/50	50	1000	350	20	20
BP10/60	60	1000	230	24	24
BP 15	60	1500	370	16	24
BP 17	60	1700	410	15	25,5

### TECHNISCHE DATEN

Dichte [g/cm <sup>3</sup> ]	1.55
Detonationsgeschwindigkeit [m/s]	7.800
Schwadenvolumen [l/kg]	1014
Explosionswärme [kJ/kg]	3360
Explosionstemperatur [K]	3054

### KLASSIFIZIERUNG

Sprengstofftyp A  
UN-Nr. 0042  
Lagergruppe und Gefahrgutklasse 1.1  
Verträglichkeitsgruppe: D  
CE 1019-073/V/2010  
BAM-SZV-072-074  
Hersteller: Poličské strojírný



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

Stand 10/2011