

Booster

PRIMAGEL-E



PRIMAGEL-E

Es una emulsión explosiva en cartucho plástico, para ser aplicada como booster en voladura primaria con agentes de voladura, tanto en taladros secos como inundados. Sus excelentes características se manifiestan al emplearlas como cargas reforzadoras. El Primagel-E es sensible al detonador N° 6 y al cordón detonante.

Como en toda iniciación, el adecuado cebado garantiza la máxima performance del Primagel-E.

SUMINISTRO

En cartuchos de plástico, en cajas de cartón de 24 kg neto.

| CARACTERISTICAS | |
|---|-----------|
| PRIMAGEL - E | |
| Densidad, en g/cm ³ | 1,18 |
| Velocidad de detonación, en m/s (sin confinar) | 5 500 |
| Poder rompedor o brisance (Macro Hess), en mm | 22 |
| Presión de detonación, en kbar | 91 |
| Energía, en cal/g | 955 |
| Perforación de plancha de fierro de 1/2" (12,70 mm) de espesor, en cm | 8,5 |
| Resistencia al agua | excelente |
| Volumen normal de gases, en l/kg | 904 |
| Potencia relativa por peso (Anfo =100) | 105 |
| Potencia relativa por volumen (Anfo =100) | 154 |
| Vida útil | 6 meses |