

# Explosivo para voladura controlada

EXSACORTE



## EXSACORTE

Explosivo especial para trabajos de voladura controlada: precorte en canteras y taludes de carreteras, recorte de periferia de túneles donde se requiere un acabado liso, cortes precisos en excavaciones para cimientos de obras civiles y otros trabajos especiales.

Se proporciona en cartuchos rígidos de 22 x 710 mm (7/8" x 28") que son acoplables entre sí para formar cargas de longitud requerida, contando cada uno con centradores que permiten alinear toda la carga.

También fabricamos otras dimensiones a pedido.

## SUMINISTRO

En cartuchos rígidos acoplables, en cajas de cartón de 25 kg neto.

### CARACTERISTICAS

EXSACORTE	
Densidad, en g/cm <sup>3</sup>	1,05
Velocidad de detonación, en m/s (sin confinar)	3 400
Potencia por peso (Trauzl), en %	68
Poder rompedor o brisance (Hess), en mm	14
Presión de detonación, en kbar (sin confinar)	50
Energía, en cal/g	920
Resistencia al agua	mediana
Categoría de humos	1ra.
Volumen normal de gases, en l/kg	910
Potencia relativa por peso (Anfo = 100)	76
Potencia relativa por volumen (Anfo = 100)	101
Vida útil	18 meses