



## **POLADYN 31 ECO EXPLOSIF GELATINEUX**

POLADYN 31 ECO fait partie de la génération des explosifs gélatineux à base de nitrate d'ammonium et ne contient pas de composés nitroaromatiques comme le DNT et/ou le TNT. POLADYN 31 ECO se distingue particulièrement par sa forte énergie massique. Il est principalement utilisé comme charge de pied pour de nombreux types de roches et tous les travaux à l'explosif en souterrain ou en surface.

# POLADYN 31 ECO

## EXPLOSIF GELATINEUX

Caractéristiques	POLADYN 31 ECO
Volume gazeux à 0 °C	883 l/kg
Bilan oxygène	4.9 %
Densité	1.43 g/cm <sup>3</sup>
Bloc de plomb	428 cm <sup>3</sup>
Vitesse de détonation	6000 m/s
Sensibilité au choc	> 3 J
Durée de conservation	12 mois
Température extérieure d'utilisation	- 20 °C

  

Poids des cartouches	
Ø 50 x 550 mm	env. 1600±50 g*
Ø 60 x 550 mm	env. 2080±50 g
Ø 70 x 550 mm	env. 2780±50 g
Ø 90 x 380 mm	env. 3125±50 g*
Ø 110 x 550 mm	env. 7500±50 g*

\*Sur demande