



Reload
Swiss^{RS}

The perfect hit!

RS80

RIFLE-/PISTOL POWDER

Utilisation :

La RS80 est la poudre la plus lente de la gamme Reload Swiss RS et convient particulièrement bien aux cartouches Magnum les plus puissantes. Cette poudre propulsive a été initialement conçue pour le calibre .338 Lapua Mag., mais elle fonctionne également très bien dans des cartouches .50 Browning. La RS80 a été optimisée en termes de comportement de température et se caractérise par un excellent rapport pression/vitesse dans de nombreux calibres.

Calibres courants :

.300 PRC
.338 Lapua Mag.
.375 Chey Tac
.408 CheyTac
.416 Barrett
.50 Browning
7 mm Rem. Mag.

Conditionnement :

Boîte de 1 kg

Type de poudre :

La RS80 est une poudre propulsive monoperforée extrudée, à base de nitrocellulose, fabriquée selon un procédé unique d'imprégnation à la nitroglycérine et conçue spécialement pour produire une forte puissance. La poudre contient un additif de décuivrage moderne sans plomb, et convient donc particulièrement bien à la fabrication de munitions exemptes de plomb.

Durée de vie de sécurité :

Conservée dans des conditions adéquates, la poudre propulsive peut être utilisée en toute sécurité pendant une période maximale de 10 ans.

Tolérances de contrôle :

La tolérance de lot à lot est la suivante :

- $v_5 \pm 12$ m/s
- $p_{\max} \pm 250$ bar

Caractéristiques techniques :

Chaleur d'explosion	Env. 3 850 J/g
Densité apparente	Env. 1 000 g/l
Diamètre de grain	Env. 1,2 mm
Longueur de grain	Env. 1,8 mm

Reload Swiss RS – marque déposée de Nitrochemie Wimmis AG, Suisse