



Reload
SWISS
RS

The perfect hit!

RS50

RIFLE-/PISTOL POWDER

Einsatz:

Mit dem RS50 hat Reload Swiss RS ein universal einsetzbares .308 Win. Treibladungspulver entwickelt. RS50 ist äußerst gutmütig und kann entsprechend in vielen populären, mittelstarken Jagdkalibern eingesetzt werden.

Gängige Kaliber

.303 British
.308 Win.
.375 H&H Mag.
7 mm - 08 Rem.
8 x 57 IS
9,3 x 62

Verpackungseinheiten:

1 kg (Dose) und 10 kg (Fass).

Pulvertyp:

Das RS50 ist ein extrudiertes 1-Loch Treibladungspulver auf Basis von Nitrocellulose. Die Oberflächenbehandlung erfolgt mit Campher. Dadurch wird ein ausgewogenes Temperaturverhalten mit moderatem Druck bei höheren Temperaturen erreicht.

Sicherheitslebensdauer:

Das Treibladungspulver kann bei geeigneter Lagerung bis zu 10 Jahre sicher verwendet werden.

Prüftoleranzen:

Die Los-zu-Los-Toleranz beträgt:

- $V_5 \pm 12$ m/s
- $p_{max} \pm 250$ bar

Kenndaten:

Explosionswärme ca. 3.750 J/g
Schüttdichte ca. 950 g/l
Korndurchmesser ca. 0,75 mm
Kornlänge ca. 1,0 mm



Reload
SWISS
RS

The perfect hit!

RS50

RIFLE-/PISTOL POWDER

Use:

RS50 is a universally useable .308 Win. propellant. It is extremely benign and therefore ideal for use in many popular, medium-bore hunting calibres.

Standard calibres:

.303 British
.308 Win.
.375 H&H Mag.
7 mm - 08 Rem.
8 x 57 IS
9,3 x 62

Packaging units:

1 kg (Can) and 10 kg (Drum).

Propellant type:

RS50 is an extruded, single-based propellant powder based on nitrocellulose. The surface is coated with camphor. This results in balanced temperature behaviour with moderate pressure at high temperatures.

Safe service life:

If properly stored, the propellant powder remains safe to use for up to ten years.

Verification tolerances:

Batch-to-batch tolerance:

- $V_5 \pm 12$ m/s
- $p_{max} \pm 250$ bar

Key characteristics:

Explosion heat approx. 3750 J/g
Bulk density approx. 950 g/l
Grain diameter approx. 0,75 mm
Grain length approx. 1,0 mm