



Banc National d'Epreuve  
Saint-Etienne

ORIGINAL

St-Etienne, le 05/01/2017

## RAPPORT n° 217-1<sup>ère</sup> Présentation

### HOMOLOGATION DE LOTS DE CARTOUCHES

#### 1°) - Prélèvement :

La Société REDCORE demande son homologation pour le calibre 44/83 SP. Elle a donc envoyé au Banc d'Epreuve :

Cal 44/83 SP lot n° 0001

50 cart.

TOTAL:.....

50 CART.

#### 2°) - Vérification des marques distinctives :

##### 2-1 : Emballage élémentaire :

- ↳ Présence du nom ou marque du fabricant : **conforme**
- ↳ Appellation commerciale ou selon les normes : **conforme**
- ↳ N° identification du lot : **conforme -0001**
- ↳ Nombre de munitions dans l'emballage : **conforme-4**
- ↳ Signe de contrôle C.I.P. : **conforme**
- ↳ Absence de cartouches de types différents dans l'emballage : **conforme**

##### 2-2 : Contrôle visuel de la munition :

- ↳ Présence du calibre ou calibre erroné sur le culot : **conforme**
- ↳ Absence de défauts avant tir (fissures supérieures à 3 mm et rupture de culot) : **conforme.**

#### 3°) - Contrôle dimensionnel de la munition :

L = longueur totale de la douille avant tir : **conforme**  
 d = diamètre du culot : **conforme**  
 Contrôle avec vérificateur : **conforme**

Vérifier que l'amorce n'est pas en saillie : **conforme**.

4°) - **Contrôle de l'énergie:**

Voir compte-rendu ci-joint.

5°) - **Contrôle de fonctionnement :**

- ↳ Echappement de gaz vers l'arrière : **conforme**
- ↳ Arrêt du projectile dans le canon : **conforme**
- ↳ Rupture de la douille : **conforme**
- ↳ Déchaussement de la douille : **conforme**
- ↳ Eclatement du culot : **conforme**.

**CONCLUSION**

Le lot de cartouches n°0001, calibre: 44/83 SP répond aux conditions requises par la C.I.P.

Le Directeur du Banc d'Epreuve :

**P. RENAUDOT**

