



Banc National d'Épreuve
Saint-Étienne

ORIGINAL

RAPPORT D'ESSAI N° 71-FR/13/BNE
du 16/04/2013

DÉLIVRÉ À :

TOLTEC SECURE

172 Rue Auguste Potie BP 76

59320 Haubourdin - France

OBJET : Mise à l'essai de la résistance d'une cloison à l'attaque par balle suivant la norme EN 1523 d'octobre 1998

ECHANTILLON(S) TESTE(S): Cloison en panneaux SW4

ESSAIS REALISES LE : 14 mars 2013

Diffusion : TOLTEC SECURE – 1 exemplaire

Ce rapport d'essai atteste uniquement des caractéristiques de l'échantillon soumis aux essais et ne préjuge pas des caractéristiques de produits similaires. Il ne constitue donc pas une certification de produit au sens de l'article L115-27 du code de la consommation et de la loi du 3 juin 1994.

Toute reproduction de ce rapport d'essais n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral sauf accord particulier écrit du Banc National d'Épreuve.

En cas d'émission du présent rapport par voie électronique et/ou sur support physique électronique, seul le rapport sous forme de support papier signé par le Banc National d'Épreuve fait foi en cas de litige. Ce rapport sous forme de support papier est conservé au BNE pendant une durée minimale de 20 ans.

Le présent rapport comporte 2 page (s).



ECHANTILLON(S)

Cloison suivant plan numéro « panneaux SWPB4 » du 04/02/2013 ci-joint.
Dimensions 1230 x 1200 x 82 mm

CONDITIONS D'ESSAI

Température de la gaine de tir : 18,0°C
Humidité de la gaine de tir : 29%

Equipements utilisés

Supports de cible: Type 1522/1523
Affût: PROTOTYPA STZA 14A N°55
Acquisition de vitesse: radar DOPPLER 35GHz
Tubes vitesse:
- calibre .357 Mag n°2086,
- calibre .44 Mag n°2271,

Mise en œuvre

Conforme à la norme EN 1523, à l'exception près que l'éprouvette n'est pas une fenêtre, une porte, une fermeture ou un store


RESULTATS

Feuille de tirs ci-jointe: N°4320.

CONCLUSION

L'éprouvette fournie par la société TOLTEC SECURE, soumise à l'essai dans les conditions décrites ci-dessus, a résisté à l'impact des munitions du niveau FB4 de l'EN 1522, sans projection d'éclats vulnérants.

Le directeur du Banc d'Epreuve
P.RENAUDOT


Louis LAGREVOL
Responsable Laboratoire

