

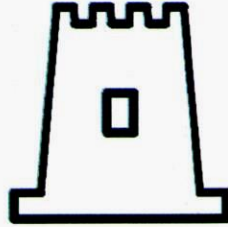
Abu Dhabi Police G.H.Q  
Security & Ports Affairs Sector  
Forensic Evidence Department



شرطة أبوظبي  
ABU DHABI POLICE

القيادة العامة لشرطة أبوظبي  
قطاع شؤون الأمن والمنافذ  
إدارة الأدلة الجنائية

## Testing Certificate



**Abu Dhabi Proof House**

**Test Sample:** 40mm Ballistic Glass – SN: KG1908915565

**Manufacturer:** Kratos Glass LLC

**Test Date:** 24 November 2019

**Test Report No.:** 22307/2019

**The Submitted sample Met Test Requirements According To:**

**EN1063:2000**

“Glass in Building: security glazing-Testing and Classification of Resistance against Bullet Attack”

**BR6 – NS**

“No Perforation & No Splinter”

Captain Exp. Ass. / Ali Almazrouei

Head of Firearms and Ammunition Center.

Exp.1<sup>st</sup>.Lt/ Jassim Al-Hosani

Ammunition Quality Testing Branch



2019/ج/22307

مركز فحص جودة الأسلحة والذخائر

تقرير بنتيجة فحص عينة زجاج واردة من  
شركة كراتوس لصناعة الزجاج

الموضوع:

- بتاريخ 24/11/2019 ورد إلينا رفق الكتاب رقم (KRG-SA-116) من شركة كراتوس لصناعة الزجاج (Kratos Glass LLC) والمؤرخ في 29/10/2019 عدد (1) عينة زجاج مقاوم للرصاص لبيان ما إذا كانت قابلة للاختراق من عدمه حسب البروتوكول (EN1063-BR6)

الفحص الفني:

أولاً: عينات الزجاج: -

1- تم اختبار عدد (1) عينة من الزجاج تحمل المواصفات والقياسات التالية:

رقم العينة التسلسلي	الأبعاد	م
KG1908915565	500*500 *40 mm	1



2019/ج/22307

مركز فحص جودة الأسلحة والذخائر

ثانياً: الطلقات :-

-الطلقات النارية المستخدمة في الفحص تندرج تحت فئة (BR6) من المواصفة الأوروبية (EN1063) وتتوافق مع الشروط التالية:

الفتحة	العيار	مسافة الاطلاق بالمتر	سرعة المقذوف متر/ ثانية	عدد الطلقات
BR6	7.62x51mm (FJ-PB -SC)	10 متر +او-0.1	830 +او-10	3

ثالثاً: الإطلاق الفعلي :-

- بعد إجراء الفحوصات الفنية والاطلاق الفعلي على العينة موضوع الفحص باستخدام بندقيّة ماركة (FN) بلجيكية الصنع عيار (7.62x51mm) والتي تحمل الرقم المعدني التسلسلي (3681) تم الحصول على النتائج التالية: -

رقم العينة	مسافة الإختبار	عدد الطلقات	مدى مقاومة عينة الزجاج	النتيجة
1	10 متر	3	المقذوف لم يخترق العينة الزجاجية	اجتياز



2019/ ج /22307

الرقم: 2/63/27704  
التاريخ: 2019/11/28

مركز فحص جودة الأسلحة والذخائر

النتيجة:-

العينات موضوع الفحص تم فحصها وذلك في ثلاث مواضع علي شكل مثلث بمسافه 12 سم بين كل طلقه وبزاويه شبه مستقيمه باستخدام الطلقات النارية والبنديقيه المذكورة أعلاه، حيث لم تتم عملية اختراق العينة مما يشير الى كفاءتها طبقا لمواصفات البروتوكول EN1063-BR6 والمراد فحصها عليه.

ملاحظة:-

مركز فحص جودة الأسلحة والذخائر بإدارة الأدلة الجنائية التابع للقيادة العامة لشرطة ابوظبي لا يتحمل أدنى مسؤولية في حال قامت الشركة المصنعة بتغيير سماكة او مكونات الزجاج المصنع للمستهلك مستقبلاً، ونوصي المستهلك باختيار احدى العينات عشوائياً من بين العينات التي سيتم تزويده بها من قبل الشركة المصنعة لإجراء الاختبارات اللازمة عليها.

نقيب مساعد خبير /

علي سالم محمد المزروعى

رئيس مركز فحص جودة الأسلحة والذخائر

9:18 AM | 2019/11/28

ملازم أول خبير /

جاسم محمد الحوسني

فرع فحص جودة الذخائر

8:56 AM | 2019/11/28

يعتمد،،

نقيب مساعد خبير /

علي سالم محمد المزروعى

رئيس مركز فحص جودة الأسلحة والذخائر

9:18 AM | 2019/11/28

