



ISO/IEC 17025:2017

מעבדות בדיקה

## תעודת הסמכה מס' 264 רפאל - המעבדה למרחקי הפרדה

כתובת אתר ייחוס: ת.ד 2250 (580), חיפה, 3102102

עד יום: 06.06.2024

בתוקף מיום: 11.01.2022

הארגון נבדק ונבחן על ידי הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (להלן הרשות) ונמצא ראוי להסמכה בהתאם לנספח פירוט היקף ההסמכה המצורף לתעודה זו, המהווה חלק בלתי נפרד ממנה ומספרו זהה למספר התעודה. הסמכה מצביעה על כשירות מקצועית ותפעול מערכת ניהול איכות בעלת הכרה בינלאומית. הארגון המוסמך על ידי הרשות, עומד בתקנים / דרישות המפורטים מעלה. דרישות התקנים הם לכשירות מקצועית ולמערכות ניהול, שהינן הכרחיות למתן תוצאות אמינות. הסמכה זו ניתנה בהתאם לכללי תקן ISO/IEC 17011:2017 לפיהם פועלת הרשות ובמסגרתם מקיימת פיקוח שוטף על הארגון לצורך בחינת תפקודו המתמשך בהתאם לדרישות ההסמכה. ההסמכה תקפה כל עוד הארגון עונה לאמות המידה שנקבעו על ידי הרשות. הרשות חתומה על הסכם הכרה דו צדדי (BLA) מול ארגון European co-operation for Accreditation (EA).

תעודה זו אינה מהווה אישור לפי סעיף 12 לחוק התקנים.

אתי פלר  
מנכ"ל  
הרשות הלאומית להסמכת מעבדות

תאריך הסמכה ראשון: 07.06.2012



הרשות הלאומית להסמכת מעבדות  
Israel Laboratory Accreditation Authority

**Testing Laboratories**

**ISO/IEC 17025:2017**

**Accreditation Certificate No. 264**  
**Rafael – Separation Distances Laboratory**

**Main site address:** P.O.Box 2250, (580) Haifa, 3102102, Israel

**Valid from: 11.01.2022**

**Until: 06.06.2024**

The organization was assessed by the Israel Laboratory Accreditation Authority (ISRAC) and found to be worthy of accreditation to the detailed schedule attached.

The schedule is an integral part of this certificate and is numbered with the above certificate number.

Accreditation demonstrates technical competence and operation of an internationally recognized quality management system.

The organization accredited by ISRAC complies with the standards / requirements mentioned above, meets the technical competence requirements and management system requirements that are necessary for it to consistently deliver technically competent results. This accreditation is granted in accordance with the requirements of the standard ISO/IEC 17011:2017, and entails periodic surveillance and reassessment by ISRAC to ensure that the organization continues to comply with the accreditation requirements.

The accreditation is valid provided that the organization continues to meet the criteria as laid down by ISRAC. ISRAC is an EA-BLA (European co-operation for Accreditation Bi-Lateral Agreement) signatory.

This certificate does not constitute an approval in accordance with article 12 of the standard law.

**Date of first accreditation: 07.06.2012**

**Etty Feller**  
**General Manager**

**Israel Laboratory Accreditation Authority**

Date of signature 11/01/2022

Page No. 2 of: 4



Name and Address:

<b>Laboratory name</b>	<b>Rafael – Separation Distances Laboratory</b>
<b>Address</b>	P.O.Box 2250 (580) Haifa 3102102, Israel
<b>Phone</b>	+972-73-335-3024/3561
<b>Fax</b>	+972-73-335-4218
<b>E-Mail</b>	<a href="mailto:shabtayc@refael.co.il">shabtayc@refael.co.il</a>

Site: P or T or M , P-Permanent, T-Temporary, M-Mobile

A permanent (P) or temporary (T) place, or a stationary or mobile (M) facility, at or from which the organization performs activities forming part of its scope of accreditation, starting from sampling to final issuance of a report or certificate and / or quality system activities. A temporary (T) site is a site established under the responsibility of an accredited permanent site. All activities performed at a temporary site are the responsibility of the permanent site. An outdoors work is also considered to be a temporary site. Temporary site will be a site that involves work for special project and the activity will be defined in time (up to 2 years).

Type of Scopes: A- Fixed, C- Flexible scope in analytical tests : Type of matrix, analytes, experimental systems and/or analytical characteristics may be subject to changes, in accordance with the laboratory's approved and documented procedures. For details, please refer to the list of Accredited Tests, available from the laboratory upon request.



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of Products: Engineering Items - Concrete and Raw Materials for Concrete Manufacturing</b>					<b>משפחת מוצרים: פריטים הנדסיים - מבנים, תשתיות ובטון</b>		
<b>Non Destructive Test, Compliance Checks of Site Plan for Quantity-Distance Separation Distances of Explosive Facilities / Sites (Q-D) Requirements</b>					<b>בדיקות לא הורסות, בדיקת עמידה במרחקי הפרדה במתקני/אתרי נפיצים</b>		
1	A	T	Structure	מבנים Compliance tests of site plan for quantity-distance (Q-D) requirements	בדיקות מרחקי הפרדה	מדריך משרד הביטחון 4145	--- ISRAC'S Guideline No. 1-TR-0014 (guidelines for organizations seeking to test in explosive factory, according to the specifications of the unit for licensing defense factories). 4145 Interior ministry, the licensing defense factories Unit: Specification standard conditions of business license in defense factories.