



ISO/IEC 17025:2017

מעבדות בדיקה

תעודת הסמכה מס' 0544
מבדקי ישראל מעבדות איכות בע"מ

כתובת אתר ייחוס: הרב קוק 30, בני ברק, 5140922

עד יום: 23.04.2026

בתוקף מיום: 09.04.2024

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/ בדרישות המפורטים מעלה. דרישות התקנים הם לכשירות מקצועית ולמערכות ניהול, שהינן הכרחיות למתן תוצאות אמינות. הסמכה זו ניתנה בהתאם לכללי 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 רב צדדי (MLA) מול ארגון (EA) European Accreditation Cooperation.

תעודה זו אינה מהווה אישור לפי סעיף 12 לחוק התקנים.

תאריך הסמכה ראשון: 24.04.2022

אתי פלר
מנכ"ל
הרשות הלאומית להסמכת מעבדות

Date of signature 03.09.2025

Page No. 1 of: 6



הרשות הלאומית להסמכת מעבדות
Israel Laboratory Accreditation Authority

Testing Laboratories

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation Certificate No. 0544

Tests Israel Maabadot Eichut LTD

Main site address: 30 Harav Kook St., Bnei Brak, 5140922, Israel

Valid from: 09.04.2024

Until: 23.04.2026

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 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-MLA (European Accreditation Cooperation Multi-Lateral Agreement) signatory.

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

Date of first accreditation: 24.04.2022

Etty Feller
General Manager
Israel Laboratory Accreditation Authority

Date of signature 03.09.2025

Page No. 2 of: 6



Name and Address:

Organization name	Tests Israel Maabadot Eichut LTD
Address	30 Harav Kook St., Bnei Brak, 5140922, Israel
Phone	972-03-6314070
Fax	972-15335708514
E-mail (contact person)	y@maabadotil.com

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
Group of Products: Construction - Concrete, Cladding and Raw Materials for Concrete Manufacturing					משפחת מוצרים: בניה - בטון, חיפויים וחומרי גלם לייצור בטון		
Physical Testing					בדיקות פיזיקליות		
1	A	P; T	Concrete	בטון Making and curing of test specimens	הכנת של דוגמות בדיקה ואשפרתן	SI 26 part 3	---
2	A	P	Concrete: Specification, performance and production	בטון : דרישות תפקוד וייצור	Compressive strength	חוזק הלחיצה	SI 118 section 10.3 & 10.4
3	A	P ;T	Fresh concrete	בטון טרי	Air content – Pressure gauge method	תכולת האוויר- שיטת מד לחץ	SI 26 part 2.6
4	A	P; T	Fresh concrete	בטון טרי	Density	צפיפות	SI 26 part 2.5
5	A	T	Fresh concrete	בטון טרי	Sampling	נטילת המדגם המייצג	SI 26 part 1
6	A	T	Fresh concrete	בטון טרי	Slump test	סומך-בדיקת שקיעה	SI 26 part 2.1
7	A	P	Hardened concrete	בטון קשוי	Compressive Strength	חוזק לחיצה	SI 26 part 4.1
8	A	T	Hardened concrete	בטון שהתקשה במבנה	Sampling, preparing and testing compressive strength	נטילה, הכנה ובדיקת חוזק	SI 26 part 6
9	A	P; T	Water-based fluids (Bentonite suspension)	נוזלים מבוססים על מים (תרחיף בנטונייט)	Density	צפיפות	ASTM-D-4380
10	A	P; T	Water-based fluids (Bentonite suspension)	נוזלים מבוססים על מים (תרחיף בנטונייט)	Homogeneity	הומוגניות	In house procedure
11	A	P; T	Water-based fluids (Bentonite suspension)	נוזלים מבוססים על מים (תרחיף בנטונייט)	PH	PH	In house procedure
12	A	T	Water-based fluids (Bentonite suspension)	נוזלים מבוססים על מים (תרחיף בנטונייט)	Sampling	נטילת המדגם המייצג	ISO 10414 part 1 annex F



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested		Types of Test / Properties Measured		Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
Group of Products: Construction - Concrete, Cladding and Raw Materials for Concrete Manufacturing					משפחת מוצרים: בניה - בטון, חיפויים וחומרי גלם לייצור בטון				
Physical Testing					בדיקות פיזיקליות				
13	A	P; T	Water-based fluids (Bentonite suspension)	נוזלים מבוססים על מים (תרחיף בנטונייט)	Sand content	תכולת חול	ASTM-D-4381	---	Based on: API series 13 – Drilling fluid materials
14	A	P; T	Water-based fluids (Bentonite suspension)	נוזלים מבוססים על מים (תרחיף בנטונייט)	Viscosity: Marsh funnel	בדיקת צמיגות על ידי משפך מארש	ASTM 6910	---	Based on: API series 13 – Drilling fluid materials

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested		Types of Test / Properties Measured		Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
Group of products: Construction - Engineering Testing					משפחת מוצרים: בניה - בדיקות הנדסיות				
Carpentry Work in Buildings and Shelters and Protected Areas					ממדים מקלטים וגגות במבנים				
15	A	T	Air-raid shelters and protective areas	מקלטים ומרחבים מוגנים	Sealing test	בדיקת אטימות	SI 4577	---	
16	A	T	Protected areas	מרחבים מוגנים	Internal coating and cladding systems	מערכות של ציפויים וחיפויים פנימיים	SI 5075	---	



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested		Types of Test / Properties Measured		Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
Group of products: Construction - Building Systems					משפחת מוצרים: בניה - מערכות הבניין				
Design and Installation, Building Envelope					תכן והתקנה, מעטפת המבנה				
17	A	T	Building Envelope - External walls and openings in external walls	מעטפת הבניין - קירות חיצוניים ופתחים בקירות חיצוניים	Watertightness test	בדיקת אטימות לחדירת מים	SI 1476 part 2	---	
18	A	T	Building Envelope - Flat roofs and balconies	מעטפת הבניין - גגות שטוחים ומרפסות	Watertightness test	בדיקת אטימות לחדירת מים	SI 1476 part 1	---	
19	A	T	Sloped roofs	גגות משופעים	Water tightness test	בדיקת אטימות	SI 1476 part 3	---	