

תעודת בדיקה מספר 7613202612

דף 1 מתוך 4

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

פרטי הזמנה

שם המזמין : פלס מוצרי בנייה בע"מ ח.פ. : 515672863
מענו : הדודאים 5 חדרה
תאריך ההזמנה : 29/01/2026

תאור המוצר

בדיקות מוליכות חום לחומרי בידוד 2 דוגמאות זהות - טמפ' אחת
הדגם הנבדק : מערכת תרמוקרייל שליכט צבעוני לייט THERMOCRY
ארץ יצור : ישראל

מהות הבדיקה:בדיקה חלקית לתקן ישראלי שאינה במסגרת תו תקן או צו יבוא חופשי

התאמה לסעיף 5.10 - מוליכות טרמית, של התקן הישראלי ת"י 5450 - בידוד תרמי -
שיטה לבדיקת מוליכות טרמית של חומרים, מאוגוסט 2007, גליון תיקון מספר 2 דצמבר
2020
בהמשך למפורט במהות הבדיקה, פירוט סעיפי הבדיקה שלפיו נבדק המוצר - ראו בגוף
התעודה

מסמך זה אינו היתר תו תקן

תוצאות הבדיקה במסמך זה
מתייחסות רק לפריט שנבדק.

מסמך זה מכיל 4 דפים
ואין להשתמש בו אלא במלואו.

מסקנות הבדיקה

פירוט התוצאות מצוי בדפים הפנימיים.
הערות:
הבדיקה בוצעה בין התאריכים: 01/02/2026 - 23/02/2026

23/02/2026

תאריך הפקת תעודה



(Signature)

שם המאשר: יעקב אבני תפקיד טכנאי בודק

רחוב חיים לבנון 42, תל-אביב 69977, ענף מערכות אנרגיה טל': 03-6465332 פקס: 03-6461092 WWW.sii.org.il



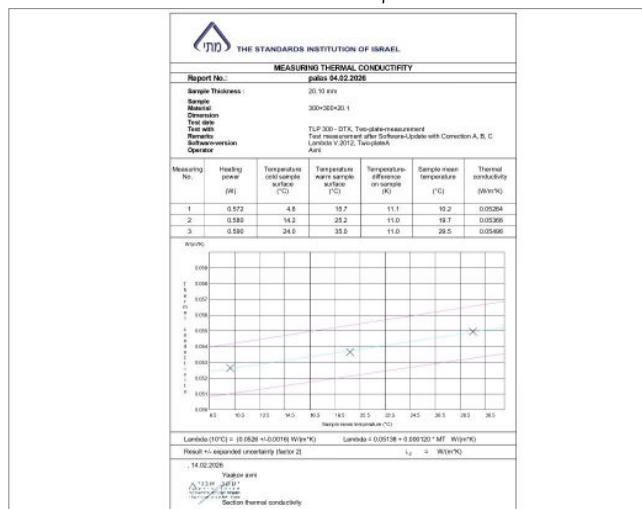
תעודת בדיקה מספר 7613202612

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

דף 4 מתוך 4

מספר סעיף	תאור סעיף	תוצאות	הערה
5.10	מוליכות טרמית	מקדם מוליכות חום: $0.0526 \text{ W/m} \cdot \text{K}$; המסה ליח. נפח: 290.50 ק"ג/מ^3 ; טמפרטורה ממוצעת: 10.0 מעלות צלזיוס;	מידות דוגמא מס' 1: $20.15 \times 295 \times 295$ מ"מ מידות דוגמא מס' 2: $20.01 \times 305 \times 295$ מ"מ משקל אחרי ייבוש דוגמא מס' 1: 518 גרם משקל אחרי ייבוש דוגמא מס' 2: 514 גרם הבדיקה במתקן בדיקה TLP 300 אי וודאות התוצאה הינה $\pm 3\%$

נספח לסעיף 5.10 מוליכות טרמית



סוף תעודת בדיקה