

תעודת בדיקה מספר 7213220840
בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

פרטי ההזמנה

שם המזמין : פוליביד תעשיות אגש"ח בע"מ ח.פ. : 570047217
מענו : משמר הנגב משמר הנגב 85315
תאריך ההזמנה : 2022/09/21

תאור המוצר

בדיקות מוליכות חום לחומרי בידוד 2 דוגמאות זהות - טמפ' אחת
הדגם הנבדק : F20 פוליסטירן מוקצף EPS
ארץ יצור : ישראל

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

התאמה לסעיף 5.10-מוליכות תרמית של התקן הישראלי ת"י 5450 - בידוד תרמי- שיטה לבדיקת מוליכות תרמית של חומרים, מאוגוסט 2007, גליון תיקון מספר 2 מדצמבר 2020

מסמך זה אינו היתר תו תקן

**תוצאות הבדיקה במסמך זה
מתייחסות רק לפריט שנבדק.**

מסמך זה מכיל 5 דפים
ואין להשתמש בו אלא במלואו.

מסקנות הבדיקה

פרוט התוצאות מצוי בדפים הפנימיים.

2022/10/13

תאריך הפקת תעודה

WWW.sii.org.il פקס: 03-6461092 טל': 03-6465332

יעקב אבני תפקיד טכנאי בודק

שם המאשר:

רחוב חיים לבנון 42, תל-אביב 69977, ענף מערכות אנרגיה

תעודת בדיקה מספר 7213220840

5

2

1953 - "

12

: יצרן :

פוליביד תעשיות אגש"ח

הגדרת המוצר :

הדגם הנבדק: פוליסטירן מוקצף (EPS) - צפיפות 20 גר'/ל (ק"ג/מ"ק)



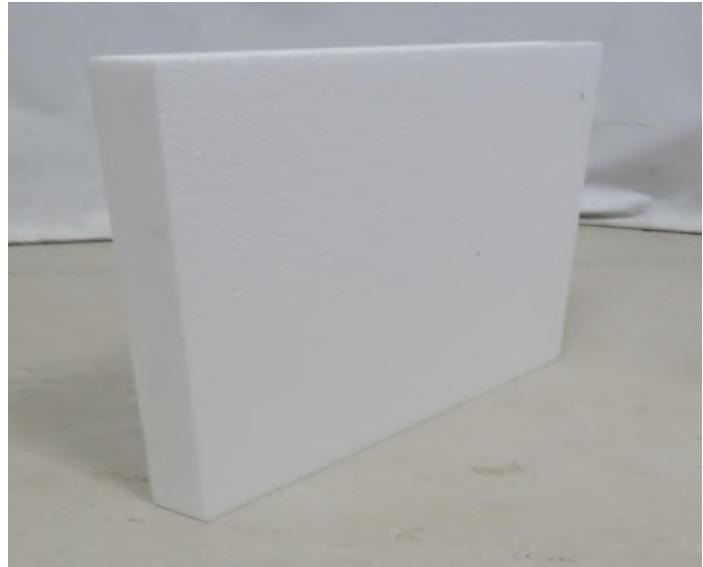
תעודת בדיקה מספר 7213220840

1953 - "

12

5

3



ת ע ו ז ת ב ד י ק ה מ ס פ ר 7213220840

5

4

1953 - "

12

הערה	תוצאות	תאור סעיף	מספר סעיף
<p>מידות דוגמה מס' 1: 28.97*300*300 מ"מ בקירוב</p> <p>מידות דוגמה מס' 2: 29.63*300*300 מ"מ בקירוב</p> <p>משקל דוגמה מס' 1 אחרי ייבוש: 55 גרם</p> <p>משקל דוגמה מס' 2 אחרי ייבוש: 55 גרם</p>	<p>מקדם מוליכות חום: 0.0332W/m*K</p> <p>המסה ליח. נפח: 20.90 ק"ג/מ"ק; טמפרטורה ממוצעת: 10.1 מעלות צלזיוס</p>	<p>מוליכות טרמית</p>	<p>5.10</p>

תעודת בדיקה מספר 7213220840

1953 - "

12

5

5

נספח לסעיף 5.10

