

**תעודת בדיקה מספר 9511901065**

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

**פרטי ההזמנה**

שם המזמין : אורבונד תעשיות גבס ומוצרים בע"מ  
 מענו : ת.ד. 2328 עפולה 18122  
 תאריך ההזמנה : 2015/01/25

**תאור המוצר**

חומרי בניה : חומרי הבדק : **ALU** : תאורו : צמר זכוכית עם ציפוי  
 ארץ יצור : טורקיה  
 שם היצרן : KNAUF  
 (לפרטים נוספים ראה תאור מורחב של המוצר)

**פרטי הנטילה**

המדגם ניטל כתאריך : 2014/12/15 הנוטל: המזמין

**מהות הבדיקה**

סיווג החומר לפי סעיפים: 2.3.2-החפשות האש, 2.4-צפיפות העשן, 2.5-עיוות הצורה, ההתפרקות והטיפטוף של התקן הישראלי ת"י 755 - תגובות בשרפה של חומרי בניה: שיטות בדיקה, מדצמבר 2010, גליון תיקון מספר 1 מנובמבר 2011

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

מסמך זה מכיל 3 דפים  
 ואין להשתמש בו אלא כמלואו.

**מסקנות בדיקה חלקית**

הדוגמה הנ"ל שנבדקה סווגה לפי אמות המידה בת"י 755 (2010) כדלהלן:  
 דרגת התלקחות - V (חמש)  
 דרגת צפיפות עשן - 4 (ארבע)  
 דרגת עיוות צורה והטיפטוף - 3 (שלוש)  
 - הערות -  
 כינוי הדגם ושם היצרן שצויינו לעיל נכתבו בהתאם להצהרת מזמין הבדיקה.  
 פרוט מצוי בדפים הבאים של מסמך זה.

2015/02/12

תאריך היפסה מקורי

שם החתום: גנה ניר

תפקיד: בודק

שם החותם: גורה רכרדו

תפקידו: ממנה

**תעודת בדיקה מספר 9511901065**

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

**תאור מורחב של המוצר**

דף 2 מתוך 3

מידות הדוגמה: 480 x 120 ס"מ ועובי כולל של כ- 57 מ"מ

מסה ליחידת שטח: כ- 1830 גר'/מ"ר  
מסה ליחידת נפח: כ- 32 ק"ג/מ"ק

דוגמת צמר זכוכית חום עם ציפוי אלומיניום המכונה ע"י המזמין:  
לוח צמר זכוכית בעובי 2" ובצפיפות של 36 ק"ג/מ"ק  
עם ציפוי יריעת אלומיניום תוצרת קנאוף אינסוליישן, טורקיה.

**תעודת בדיקה מספר 9511901065**

בהחאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

דף 3 מחוך 3

| מספר סעיף בתקן | התכונה הנבדקת                      | יחידת המידה | ממצאי הבדיקה |     |     | תוצאה למדגם | ליקויים/ הערות |
|----------------|------------------------------------|-------------|--------------|-----|-----|-------------|----------------|
| 2.3.2          | התפשטות האש                        |             |              |     |     |             |                |
| 2.3.2          | החומר מסווג עפ"י טבלה 1 של ת"י 755 |             |              |     |     |             |                |
| 2.3.2.1        | התפשטות אש מירבית תוך 1% דקות      | מ"מ         | 0.0          | 0.0 | 0.0 |             |                |
| 2.3.2.1        | התפשטות אש מירבית תוך 10 דקות      | מ"מ         | 0.0          | 0.0 | 0.0 |             |                |
| 2.3.2.2        | סיווג המוצר                        |             |              |     |     | V           |                |
| 2.4            | צפיפות העשן                        |             |              |     |     |             |                |
| 2.4.4          | כליעת אור מקסי                     | אחוז        | 5.0          | 3.0 | 3.0 | 4.0         | 3.8            |
| 2.4.4          | סיווג המוצר                        |             |              |     |     |             | 4              |
| 2.5            | עיוות הצורה, ההתפרקות והטיפטוף     |             |              |     |     |             |                |
| 2.5.3          | התנהגות הדוגמה בעת הניסוי          | ללא יחידה   |              |     |     |             | ראת הערה       |
| 2.5.3          | סיווג המוצר                        |             |              |     |     |             | 3              |