



מכון התקנים הישראלי

המעבדה לחומרי בניין

תעודת בדיקה מספר 9711912682

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

פרטי ההזמנה

שם המזמין : טמבורד מוצרי גבס בע"מ
מענו : ת.ד. 2400 עכו 24121
תאריך ההזמנה : 2017/09/18

תאור המוצר

חומרי בניה
הדגם הנבדק : SILVER BOARD תאורו: לוח גבס בגוון אפור
ארץ יצור : ישראל
שם היצרן: טמבורד בע"מ
(לפרטים נוספים ראה תאור מורחב של המוצר)

פרטי הנטילה

המדגם ניטל בתאריך 2017/09/18 הנוטל: המזמין

מהות הבדיקה

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

תוצאות הבדיקה במסמך זה מתליחסות רק לפרוט שנבדק.

מסמך זה מכיל 3 דפים ואין להשתמש בו אלא כמלואו.

מסקנות בדיקה חלקית

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

2017/09/28

תאריך הדפסה מקורי

שם החותם: ג'ורג' רכרדו
תפקידו: ראש ענף
ר"ח חיים לבנון 42 תל-אביב 6997701 טל' 03-6465125, פקס' 03-6429080, www.sii.org.il
תאריך: 2017/09/28
שם החותם: ג'ורג' רכרדו
תפקידו: מהנדס בודק
שם החותם: ג'ורג' רכרדו
תאריך: 2017/09/28
ענף מוצרי גימור: טל' 03-6465235, פקס' 03-6465059, ענף מוצרי שולד: טל' 03-6465230, פקס' 03-6467659, ענף אש: טל' 03-6465190, פקס' 03-6465233



מכון התקנים הישראלי

המעבדה לחומרי בניין

תעודת בדיקה מספר 9711912682

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

תאור מורחב של המוצר

דף 2 מתוך 3

מידות הדוגמה: 90.5 X 26.5 ס"מ ועובי כולל של כ- 12.5 מ"מ

מסה ליחידת שטח: כ- 12689 גר'/מ"ר

מסה ליחידת נפח: כ- 1008 ק"ג/מ"ק

דוגמת לוח גבס אפור המכונה ע"י המזמין:
לוח גבס SILVER BOARD בגוון כסוף תוצרת טמבורל בע"מ, ישראל.

התקן תקן 4210

תעודת בדיקה מספר 9711912682

כהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

דף 3 מתוך 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 מירכית תוך 1½ דקות | מ"מ | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | |
| 2.3.2.1 | התפשטות אש מירכית 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 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | |
| 2.4.4 | סיווג המוצר | | | | | 4 | |
| 2.5 | עיוות הצורה, ההתפרקות והטיפטוף | | | | | | |
| 2.5.3 | התנהגות הדוגמה בעת הניסוי | ללא יחידה | | | | ראה הערה | עיוות הדוגמה, התרככותה או התכחה. |
| 2.5.3 | סיווג המוצר | | | | | 3 | |

מכון התקנים הישראלי - תל אביב 6997701, טל' 03-6465125, פקס' 03-6429080, www.sii.org.il