



תעודת בדיקה מס' 9511904193
בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

פרטי ההזמנה

שם המזמין: סטיל רולינג קורפוריישן טיקו בע"מ
מענו: א.תעשייה תל-חנן נשר 0036601
תאריך ההזמנה: 15/03/2015

תיאור המוצר

פאנל פח במילוי צמר סלעים.

פרטי הנטילה

הדוגמה ניטלה בתאריך: 15/03/2015
הדוגמה נבחרה ע"י בא כוח: המזמין.
מקום הנטילה: לא ידוע.

מהות הבדיקה

בדיקה חלקית לפי התקן הישראלי ת"י 755 "תגובות בשריפה של חומרי בנייה – שיטות בדיקה וסיווג" (דצמבר 2010) : סיווג המוצר בהתאם לסעיפים: 3.3 – דרגת התלקחות, 3.4 – צפיפות העשן, 3.5 – עיוות הצורה, ההתפרקות והטפטוף.
--

תעודה זו מכילה 2 דפים ואין להשתמש בה אלא במלואה	תוצאות הבדיקה במסמך זה מתייחסות רק לפריט שנבדק
---	--

א. מסקנות

הדוגמה הני"ל שנבדקה סווגה לפי אמות המידה בת"י 755 (2010) כדלהלן:
דרגת התלקחות - VI (שש)
דרגת צפיפות עשן - 4 (ארבע)
דרגת עיוות צורה והטפטוף - 4 (ארבע)
(פרטים ראה בגוף התעודה)

מסמך זה אינו היתר לסימון המוצר בתו תקן.

שם החותם: דר' דכרדו גורה
תפקידו: ראש ענף אש

שם החותם: אורי איזיק
תפקידו: מנהל אזורי איזיק

מנוסח
ענף בטיחות
מעבדות בניין
מכון התקנים הישראלי

31/05/2015

תעודת בדיקה מס' 9511904193

דף מס' 2 מתוך 2 דפים

ב. תיאור הדוגמה

- פאנל פח במילוי צמר סלעים.
- עובי הדוגמה: כ- 50 מ"מ.
- מסה ליחידת נפח כ- 87 ק"ג/מ"ק.

ג. ממצאי הבדיקה

1) בדיקת אי התלקחות

- עליית הטמפרטורה בתוך התנור : כ- $9.3^{\circ}C$ (דרישת התקן : 50° מקסימום).
- הפסד במשקל בהשוואה למשקל ההתחלתי : כ- 4.1% (דרישת התקן 50% מקסימום).
- זמן בעירה של הדוגמה : 0.0 שניות (דרישת התקן : 20 שניות).

2) צמימות עשן

בליעת אור מרבית – 0.0% - דרגה 4 (ארבע).

3) עיוות צורה וטפטוף

חדוגמה נשארה יציבה – דרגה 4 (ארבע).

ד. הערות

לפי ת"י 755 קיימות שש דרגות התלקחות מ-I עד VI כאשר הספרה I מציינת חומר מתלקח ביותר. כמו כן קיימות ארבע דרגות מ-1 עד 4 לעשן ועוותי צורה כאשר דרגה 1 היא החמורה ביותר. בנוסף קיימת בדיקה של גזים רעילים הנפלטים בזמן בעירת המוצר.

תל אביב 31/05/2015