

תעודת בדיקה מס' 9913302173/1
 בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג – 1953
 תעודה זו באה במקום ומבטלת את תעודה מס' 9913302173

פרטי ההזמנה

שם המזמין : מ.א.ל.מ. בע"מ
 מענו : חלוצי התעשייה 13 חיפה 0026117
 תאריך ההזמנה : 17/12/2019

תיאור המוצר

דוגמת לוח בגוון אפור עם צד אחד מחוספס המכונה ע"י המזמין :
 פייבר צמנט SHERA בעובי 8 מ"מ תוצרת SHERA, תאילנד.

פרטי הנטילה

הדוגמה ניטלה בתאריך : 15/01/2020
 הדוגמה ניטלה ע"י בא כח : המזמין
 מקום הנטילה : אין מידע

מהות הבדיקה

בדיקה לפי התקן הישראלי ת"י 755 "תגובות בשריפה של חומרי בנייה – שיטות בדיקה וסיווג" (דצמבר 2010) : סיווג המוצר בהתאם לסעיפים : 3.3 – דרגת ההתלקחות, 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' רמזדו גורה
 תפקידו : ראש מנהל בטיחות אש

שם החותם : גואדי ברלין
 תפקידו : מהנדס בכיר

תאריך : 02/02/2020

תעודת בדיקה מס' 9913302173/1

דף מס' 2 מתוך 2 דפים

ב. תיאור הדוגמה

- דוגמת לוח בגוון אפור עם צד אחד מחוספס המכונה עיני המזמין : פייבר צמנט SHERA בעובי 8 מ"מ תוצרת SHERA, תאילנד.
- מידות הדוגמה : כ- 26.5 X 90 ס"מ ובעובי ממוצע של כ- 8 מ"מ.
- מסה ליחידת שטח : כ- 11545 גר"/מ"ר.
- מסה ליחידת נפח : כ- 1486 ק"ג/מ"ק.

ג. ממצאי הבדיקה

1) בדיקת אי התלקחות

- עליית הטמפרטורה בתוך התנור : $16.8^{\circ}C$ (דרישת התקן : 50 מעלות מקסימום).
- הפסד במשקל בהשוואה למשקל ההתחלתי : 14.0% (דרישת התקן : 50% מקסימום).
- זמן בעירה של הדוגמה : 0.0 שניות (דרישת התקן : 20 שניות מקסימום).

2) צפיפות עשן

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

3) עיוות צורה וטפטוף

הדוגמה נשארה יציבה - דרגה 4 (ארבע).

ד. הערה

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 / 02/02/2020