



# מכון התקנים הישראלי

המעבדה לחומרי בניין

תעודת בדיקה מס' 9511910634  
בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג-1953

## פרטי ההזמנה

שם המזמין: סקייטק - ניצן עמית  
מען: ת.ד. 16 עדנים 4592500  
תאריך ההזמנה: 07/07/2015

## תאור המוצר

דוגמת יריעה בגוון לבן המכונה ע"י המזמין:  
יריעת PVC בגוון לבן תוצרת RENOLIT AG, גרמניה.  
(פיסת דוגמה מהיריעה הנבדקת מצורפת לתעודה).

## פרטי הנטילה

הדוגמה ניטלה בתאריך: 07/07/2015  
הדוגמה נבחרה ע"י בא כוח: המזמין  
מקום הנטילה: אין מידע

## מהות הבדיקה

בדיקת דליקות אנכית מס' 2 (Test No. 2) לפי התקן הישראלי ת"י 5093 (ינואר 2014)  
"דליקות של וילונות לשימוש מוסדי או ציבורי".

תעודה זו מכילה 2 דפים ואין להשתמש בה אלא במלואה.	תוצאות הבדיקה במסמך זה מתייחסות רק לפריט שנבדק.	מסמך זה בלבד אינו מספיק לשחרור טובין מהמכס.
--	---	---

## א. מסקנות

- הדוגמה הנ"ל מתאימה לדרישות הדליקות החלות לבדיקה מס' 2 של ת"י 5093.
- אין הצהרת יצרן לעמידות אש המוצר לאחר כביסה או ניקוי יבש או בליה. כביסה או ניקוי יבש או בליה באור שמש של המוצר עלולים להסיר עמידות לדליקות (סעיף 1.1.3.1 ו- פרק 16).
- לפי בקשת המזמין הבד הנ"ל נבדק במצבו המקורי.

מסמך זה אינו היתר לסימון המוצר בתו תקן.

שם החותם: דר' רחל גורה  
תפקידו: ראש ענף בטיחות אש

שם החותם: אורי איזיק  
תפקידו: מהנדס בודק

איזיק אורי-51649  
מהנדס בודק  
ענף בטיחות אש  
מעבדות בניין  
מכון התקנים הישראלי

תל אביב: 10/08/2015

**ב. תיאור הדוגמה**

- דוגמת יריעה בגוון לבן המכונה ע"י המזמין: יריעת PVC בגוון לבן תוצרת RENOLIT AG, גרמניה.
- מידות הדוגמה: כ- 200 X 200 ס"מ, ועובי ממוצע של כ- 0.2 מ"מ.
- מסה ליחידת שטח: כ- 260 ג"/מ"ר.
- כל דוגמה מהיריעה נבדקה לאחר אקלום בטמפרטורה של  $105^{\circ}C \pm 3^{\circ}C$ .

**ג. ממצאי הבדיקה**

מס' פיסה	אורך החריכה [mm]	זמן בעירת הפיסה לאחר הרחקת הלהבה [Sec]	זמן בעירה של חתיכה המתנתקת מהפיסה וממשיכה לדלוק על רצפת תא הבדיקה [Sec]
1	100	0.0	0.0
2	150	0.0	0.0
3	170	0.0	0.0
4	130	0.0	0.0
5	100	0.0	0.0
6	140	0.0	0.0
7	200	0.0	0.0
8	190	0.0	0.0
9	150	0.0	0.0
10	180	0.0	0.0

**ד. הדרישות שבתקן הישראלי 5093 (בדיקת מס' 2) הן כלהלן:**

- (1) זמן בעירה של כל חתיכה המתנתקת מהפיסה וממשיכה לדלוק על רצפת תא הבדיקה לא יעלה על 2 שניות עבור סט של 10 פיסות.
  - (2) זמן בעירה של כל הפיסה לא תעבור 2 שניות לאחר הרחקת המבער מהדוגמה.
  - (3) בבדיקה על דוגמה שטוחה אורך החריכה של כל הפיסה לא תעבור 435 מ"מ.
- (\*) יש לערוך בדיקה חוזרת על מדגם של 5 פיסות נוספות, במידה ובסט הראשון אחת מהדוגמאות לא עמדה בדרישת התקן.

תל אביב/10/08/2015