

פרטי ההזמנה

שם המזמין : ספירו מערכות מתקדמות 2015

מענו : ביאליק 155 רמת גן

תאריך ההזמנה : 27/08/2017

תאור המוצר

ציפוי בגלילים או בלוחות המכונה ע"י המזמין : ציפוי דקורטיבי המיועד להדבקה לקירות למחיצות או לתקרות דגם FITNICE@WALL 597.

פרטי הנטילה

הדוגמה ניטלה בתאריך : 20/08/2017

הדוגמה נבחרה ע"י בא כוח : המזמין

מקום הנטילה : אין מידע

מהות הבדיקה

סיווג המוצר בשרפה לפי תקן ישראלי ת"י 755 " סיווג בשרפה של מוצרי בנייה ואלמנטי בניין – שיטות בדיקה וסיווג לפי תוצאות הבדיקה " (יולי 2013) זהה לתקן אירופי EN 13501-1:2007.

תוצאות הבדיקה במסמך זה
מתייחסות רק לפריט שנבדק

מסמך זה מכיל 4 דפים ואין להשתמש בו אלא במלואו

סיכום

תעודת סיווג זו מבוססת על תעודות סיווג מס' 2016AN0254 מתאריך 09.02.2016 של מעבדה AITEX, ספרד.

(פרטים ראה בגוף התעודה)

שם החותם : דר/ רכרדו גורה
תפקידו : ראש ענף בטיחות אש

שם החותם : גנאדי ברלין
תפקידו : מהנדס בכיר

תאריך : 30/08/2017

2. פרטי המוצר 2.1 תיאור המוצר

- ציפוי בגלילים או בלוחות המכונה ע"י המזמין: ציפוי דקורטיבי המיועד להדבקה לקירות למחיצות או לתקרות דגם FITNICE@WALL 597.

2.2 תכונות המוצר

- הרכב צד חיצוני: PVC 85%-פוליאסטר 15%, צד פנימי 100% פוליאסטר.
- עובי: צד חיצוני 0.95 מ"מ, צד פנימי 1.6 מ"מ.
- מסה ליחידת שטח: צד חיצוני 585 גר"/מ"ר, צד פנימי 140 גר"/מ"ר.

3 תעודות בדיקה ותוצאותיהן 3.1 תעודות בדיקה

שם המעבדה	שם המזמין	מספר תעודה	תקן
AITEX, ספרד	VERTISOL, ספרד	2016AN0254	UNE-EN 13501-1:2007+A1:2010

3.2 תוצאות בדיקה

קריטריונים של דרגה C-s3, d0	תוצאות			מספר בדיקות	פרמטרים	שיטת הבדיקה
	תנאי התאמה	פרמטר רציף	פרמטר התאמה לפרמטר			
כן לא	(-) (-)	(-) (-)	כן לא	6	Fs ≤150mm נייר סינון נדלק	UNE-EN ISO 11925-2:2011
(-) כן (-) (-) (-) לא	≤ 250 (-) ≤ 15 ≤ 180 > 200 (-)	110.19 (-) 3.47 120.49 335.66 (-)	(-) כן (-) (-) (-) לא	3	FIGRA _{0.4MJ} (W/S) LFS<edge THR _{600s} (MJ) SMOGR(m ² /s ²) TSP _{600s} (m ²) טפטוף	UNE-EN 13823:2012

(-) לא ישים

הערה:

פענוח סימונים וראשי תיבות ראה בנספח א לתעודה זו.

4 סיווג ויישום של המוצר

4.1 הסמכתה לסיווג

המוצר סווג בהתאם לסעיפים 11 ו-15 של תקן ישראלי 755 מיולי 2013.

4.2 סיווג

ציפוי בגלילים או בלוחות המכונה ע"י המזמין: ציפוי דקורטיבי המיועד להדבקה לקירות למחיצות או לתקרות דגם FITNICE®WALL 597 סווג לפי תגובתו בשרפה לדרגה

C

הסיווג הנוסף לפי צפיפות עשן הוא

s3

הסיווג הנוסף לפי התפרקות המוצר ועיוות צורתו בבדיקה הוא

d0

תגובה בשרפה		צפיפות עשן			התפרקות ועיוות צורה	
C	-	s	3	,	d	0

סיווג לפי תגובה בשרפה: C – s3, d0

4.3 תחום היישום (תנאי השימוש)

הסיווג של המוצר הנ"ל תקף לתנאי השימוש הסופי הבאים:

- יישום המוצר על כל מצע עם צפיפות לפחות (870 ± 50) ק"ג/מ"ק עם עובי לפחות (11 ± 2) מ"מ מסווג A1 או A2-s1,d0.
- הדברת המוצר ישירות על מצע עם דבק אקרילי, עם חיבורים אנכיים במקרה צורך.
- תכונות המוצר בהתאם לסעיף 2 של התעודה הזו.

תל אביב / 30/08/2017

פענוח סימונים וראשי תיבות

עלית טמפרטורה	ΔT
איבוד משקל	Δm
התפשטות הלהבה	F_s
מקדם קצב גידול האש	FIGRA
התפשטות אש צדדית	LFS
פוטנציאל קלורי ברוטו	PCS
פוטנציאל קלורי נטו	PCI
קצב היוצרות עשן	SMOGRA
משך הבעירה	t_f
שחרור חום כללי תוך 600 שניות	THR _{600s}
שחרור עשן כללי תוך 600 שניות	TSP _{600s}