

תעודת סיווג מס' 9913300333
בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

פרטי ההזמנה

שם המזמין : יהודה יצוא ויבוא בע"מ

מענו : פרופסור שור 59 חולון 0058811

תאריך ההזמנה : 26/02/2019

תאור המוצר

חיפוי אקוסטי דקורטיבי בצבע בז' לקירות תקרות וריהוט PET ACOUSTIC PANEL
תוצרת SUZHOU GREENISH NEW MATERIALS TECHNOLOGY, סין.

פרטי הנטילה

הדוגמה ניטלה בתאריך : 20/02/2019

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 תעודת סיווג מס' SHCCM160200598 מתאריך 22.03.2016
של מעבדה SGS סניף SHANGHAI, סין.

(פרטים ראה בגוף התעודה)

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

שם החותם : גנאדו ברלין
תפקידו : מהנדס בכיר

תאריך : 26/02/2019

תעודת סיווג מס' 9913300333

דף מס' 2 מתוך 4 דפים

2. פרטי המוצר
2.1 תיאור המוצר

- חיפוי אקוסטי דקורטיבי בצבע בז' לקירות תקרות וריהוט PET ACOUSTIC PANEL
תוצרת SUZHOU GREENISH NEW MATERIALS TECHNOLOGY, סין.

2.2 תכונות המוצר

- עובי: 9.4 מ"מ.
- מסה ליחידת שטח: כ- 2.2 ק"ג/מ"ר.
- צבע בז'.

3 תעודות בדיקה ותוצאותיהן
3.1 תעודות בדיקה

שם המעבדה	שם המזמין	מספר תעודה	תקן
SGS סניף SHANGHAI, סין	SUZHOU GREENISH NEW MATERIALS TECHNOLOGY, סין	SHCCM160200598	EN 13501-1:2007+A1:2009

3.2 תוצאות בדיקה

שיטת הבדיקה	פרמטרים	מספר בדיקות	תוצאות		קריטריונים של דרגה B-s1, d0	
			התאמה לפרמטר	פרמטר רציף	פרמטר רציף	תנאי התאמה
EN ISO 11925-2 30 שניות חשיפה לאש	$F_s \leq 150\text{mm}$ נייר סינון נדלק	6	כן לא	(-) (-)	(-) (-)	כן לא
EN 13823	FIGRA _{0.2MJ} (W/S) LFS<edge THR _{600s} (MJ) SMOGR _A (m ² /s ²) TSP _{600s} (m ²) טפטוף	3	(-) כן (-) (-) (-) לא	42.5 (-) 4.6 0 25.0 (-)	≤ 120 (-) ≤ 7.5 ≤ 30 ≤ 50 (-)	(-) כן (-) (-) (-) לא

(-) לא ישנים

הערה:

פענוח סימונים וראשי תיבות ראה בנספח א לתעודה זו.

תעודת סיווג מס' 9913300333

דף מס' 3 מתוך 4 דפים

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
חיפוי אקוסטי דקורטיבי בצבע בז' לקירות תקרות וריהוט PET ACOUSTIC PANEL
תוצרת SUZHOU GREENISH NEW MATERIALS TECHNOLOGY (סין)
סווג לפי תגובתו בשרפה לדרגה

B
הסיווג הנוסף לפי צפיפות עשן הוא
s1
הסיווג הנוסף לפי התפרקות המוצר ועיוות צורתו בבדיקה הוא
d0

תגובה בשרפה		צפיפות עשן		התפרקות ועיוות צורה
B	-	s	1	, d 0

סיווג לפי תגובה בשרפה: B – s1, d0

4.3 תחום היישום (תנאי השימוש)

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

- התקנת המוצר עם ברגים על כל מצע מסוג A1 או A2 ללא חיבורים.
- תכונות המוצר בהתאם לסעיף 2 של התעודה הזו.

תל אביב/ 26/02/2019



מכון התקנים הישראלי

המעבדה לחומרי בניין

דף מס' 4 מתוך 4 דפים

נספח א לתעודת סיווג מס' 9913300333

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}