

תעודת סיווג מס' 9811917121
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 : 05/12/2018

תאור המוצר

ציפוי אקוסטי מותז בצבע לבן על בסיס צלולוזה דגם BOSPRAY תוצרת BOWIQ BENELUX BV, הולנד.
--

פרטי הנטילה

הדוגמה ניטלה בתאריך : 04/12/2018
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.
--

מסמך זה מכיל 4 דפים ואין להשתמש בו אלא במלואו	תוצאות הבדיקה במסמך זה מתייחסות רק לפריט שנבדק
---	---

סיכום

תעודת סיווג זו מבוססת על תעודת סיווג מס' 02811/18/Z00NZP מתאריך 14.11.2013 של מעבדה ITB, פולין. (פרטים ראה בגוף התעודה)

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

שם החותם : גנאדי בהלין
תפקידו : מהנדס בכיר

תאריך: 05/12/2018

דף מס' 2 מתוך 4 דפים

תעודת סיווג מס' 9811917121

2. פרטי המוצר
2.1 תיאור המוצר

- ציפוי אקוסטי מותז בצבע לבן על בסיס צלולוזה דגם BOSPRAY
תוצרת BOWIQ BENELUX BV, הולנד.

2.2 תכונות המוצר
- עובי הציפוי כ- 18 מ"מ.

3 תעודות בדיקה ותוצאותיהן
3.1 תעודות בדיקה

שם המעבדה	שם המזמין	מספר תעודה	תקן
ITB, פולין	BOWIQ BENELUX BV, הולנד	02811/18/Z00NZP	PN-EN 13501-1+A1::2010

3.2 תוצאות בדיקה

שיטת הבדיקה	פרמטרים	מספר בדיקות	תוצאות		קריטריונים של דרגה B-s1, d0	
			התאמה לפרמטר	פרמטר רציף	פרמטר רציף	תנאי התאמה
PN-EN ISO 11925-2:2010 30 שניות חשיפה לאש <u>בדיקה משטח ומקצה הדוגמה</u>	$F_s \leq 150\text{mm}$ נייר סינון נדלק	6	כן לא	(-) (-)	(-) (-)	כן לא
PN-EN 13823+A1:2014	FIGRA _{0.2MJ} (W/S) LFS<edge THR _{600s} (MJ) SMOGR _A (m ² /s ²) TSP _{600s} (m ²) טפטוף	3	(-) כן (-) (-) (-) לא	73.2 (-) 2.6 1.1 37.9 (-)	≤ 120 (-) ≤ 7.5 ≤ 30 ≤ 50 (-)	(-) כן (-) (-) (-) לא

(-) לא ישים

הערה:

פענוח סימונים וראשי תיבות ראה בנספח א לתעודה זו.

דף מס' 3 מתוך 4 דפים

תעודת סיווג מס' 9811917121

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 אקוסטי מותז בצבע לבן על בסיס צלולוזה דגם BOSPRAY תוצרת BOWIQ BENELUX BV (הולנד) 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:

- התזת המוצר ללא מרווח אוויר על לוחות גבס או על כל מצע מסווג A1 או A2-s1,d0.
- תכונות המוצר בהתאם לסעיף 2 של התעודה הזו.

תל אביב / 05/12/2018

דף מס' 4 מתוך 4 דפים

נספח א לתעודת סיווג מס' 9811917121

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}