

### פרטי ההזמנה

שם המזמין : יהודה יצוא ויבוא בע"מ  
מענו : פרופסור שור 59 חולון 0058811  
תאריך ההזמנה : 21/05/2017

### תאור המוצר

אריח מפח אלומיניום מחורר עם גיזה שחורה המכונה ע"י המזמין :  
TECHNO MODULAR PHALPLAC תוצרת INDUSTRIAL GRADHERMETIC, ספרד.

### פרטי הנטילה

הדוגמה ניטלה בתאריך : 17/05/2017  
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.

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' 11/2896-1027 PART 2 מתאריך 02/05/2011 של מעבדה APPLUS-LGAI, ספרד.  
(פרטים ראה בגוף התעודה)

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

שם החותם : גנאדי ברלין  
תפקידו : מהנדס בכיר

תאריך : 21/05/2017

## 2. פרטי המוצר

### 2.1 תיאור המוצר

- אריח מפח אלומיניום מחורר עם גיזה שחורה המכונה ע"י המזמין: TECHNO MODULAR PHALPLAC תוצרת INDUSTRIAL GRADHERMETIC, ספרד.

### 2.2 תכונות המוצר

- אריח אלומיניום: סגסוגת 3005, עובי 0.6 מ"מ, צפיפות 2700 ק"ג/מ"ק.
- ציפוי: פוליאסטר-פוליאמיד, מסה 40 גר"מ/מ"ר, צפיפות 1670 ק"ג/מ"ק, שתי שכבות
- גיזה שחורה: גיזה אקוסטית מסיבי זכוכית. עובי 0.22 מ"מ, צפיפות 0.062 ק"ג/מ"ק.
- צפיפות: כ- (125 – 170) ק"ג/מ"ק.

## 3 תעודות בדיקה ותוצאותיהן

### 3.1 תעודות בדיקה

שם המעבדה	שם המזמין	מספר תעודה	תקן
APPLUS-LGAI, ספרד	INDUSTRIAL GRADHERMETIC, ספרד	11/2896-1027 PART 2	UNE-EN 13501-1:2007+A1:2010

### 3.2 תוצאות בדיקה

שיטת הבדיקה	פרמטרים	מספר בדיקות	תוצאות		קריטריונים של דרגה A1	
			התאמה לפרמטר	פרמטר רציף	תנאי התאמה	פרמטר רציף
UNE-ISO 1716:2002 <u>רכיב העיקרי</u>	PCS(MJ/kg)	3	(-)	0.0	(-)	$\leq 2$
	PCS(MJ/m <sup>2</sup> )		(-)	0.87	(-)	$\leq 2$
	PCS(MJ/kg)		(-)	0.95	(-)	$\leq 2$
UNE-EN 13823:2002	FIGRA <sub>0.2MJ</sub> (W/S)	3	(-)	0.00	(-)	$\leq 20$
	LFS<edge		(-)	(-)	(-)	(-)
	THR <sub>600s</sub> (MJ)		(-)	0.13	(-)	$\leq 4$
	SMOGRAM(m <sup>2</sup> /s <sup>2</sup> )		(-)	26.05	(-)	$\leq 30$
	TSP <sub>600s</sub> (m <sup>2</sup> ) טפטוף		(-)	34.29	(-)	$\leq 50$
			(-)	(-)	(-)	לא

(-) לא ישים

### הערה:

פענוח סימונים וראשי תיבות ראה בנספח א לתעודה זו.

תעודת בדיקה מס' 9711906801

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

אריח מפח אלומיניום מחורר עם גיזה שחורה המכונה ע"י המזמין: TECHNO MODULAR PHALPLAC תוצרת INDUSTRIAL GRADHERMETIC (ספרד) סווג לפי תגובתו בשרפה לדרגה

A1

הסיווג הנוסף לפי צפיפות עשן הוא

לא ישים

הסיווג הנוסף לפי התפרקות המוצר ועיוות צורתו בבדיקה הוא

לא ישים

תגובה בשרפה		צפיפות עשן			התפרקות ועיוות צורה	
A1	-	-	-	,	-	-

**סיווג לפי תגובה בשרפה: A1**

4.3 תחום היישום (תנאי השימוש)

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

- התקנת המוצר בתקרות ובקירות.
- תכונות המוצר בהתאם לסעיף 2 של התעודה הזו.
- הסיווג תקף גם לדגם עשוי פח פלדה.

תל אביב/ 21/05/2017

