



המעבדה לחומרי בניין

מכון התקנים הישראלי

תעודת בדיקה מספר 9511911901

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

פרטי ההזמנה

שם המזמין : מ.ש. מוצרי אלומיניום בע"מ
 מענו : חרובית 46 מישור אדומים 98510
 תאריך ההזמנה : 2015/07/26

תאור המוצר

חומרי בניה : הדגם הנבדק : MAX COMPACT PANELS תאורו: לוח HPL בגוון חום
 ארץ יצור : אוסטריה
 שם היצרן : FUNDERMAX
 (לפרטים נוספים ראה תאור מורחב של המוצר)

פרטי הבטחת

המדגם ניטל בתאריך : 2015/07/26 הנוטל: המזמין

מתות הבדיקה

סיווג החומר לפי סעיפים: 2.3.2-התפשטות האש, 2.4-צפיפות העשן, 2.5-עלוות הצורה, התיפרקות והטיפטוף של התקן הישראלי ת"י 755 - תגובות כשרפה של חומרי בנייה: שיטות בדיקה, מדצמבר 2010, גליון תיקון מספר 1 מנובמבר 2011

**תוצאות הבדיקה במסמך זה
 מחייכות רק לפריט שנבדק.**

מסמך זה מכיל 3 דפים
 ואינו להשתמש בו אלא במלואו.

מסקנות בדיקה חלקית

הדוגמה הנ"ל שנבדקה סווגה לפי אמות המידה בת"י 755 (2010) כדלהלן:

דרגת התלקחות	- V (חמש)
דרגת צפיפות עשן	- 4 (ארבע)
דרגת עלוות צורה והטיפטוף	- 3 (שלוש)
הערות -	

כינוי הדגם ושם היצרן שצויינו לעיל נכתבו בהתאם להצהרת מזמין הבדיקה.

פרוט מצוי בדפים הבאים של מסמך זה.

2015/08/25

תאריך הדפסת מקורי



מכון התקנים הישראלי

המעבדה לחומרי בניין

תעודת בדיקה מספר 9511911901

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

תאור מורחב של המוצר

דף 2 מתוך 3

מידות הדוגמה: 26.5 X 90 ועובי כולל של כ- 6 מ"מ

מסה ליחידת שטח: כ- 8516 גר'/מ"ר
מסה ליחידת נפח: כ- 1417 ק"ג/מ"ק

דוגמת לוח בגוון חום כהה המכונה ע"י המזמין:
לוח MAX COMPACT PANEL HPL בגוון 0160 עובי 6 מ"מ
לחיפוי חוץ ולחיפוי פנים תוצרת FUNDERMAX, אוסטריה.

עפ"י הצהרת היצרן הגוון 0160 (חום) מכיל את כמות הפיגמנטים
האורגניים הגבוהה ביותר בין הגוונים של משפחות NATURE, COLOR, MATAALLICS,
FANTASY ו-MAX ART, PLAIN, MATERIAL של חברת FUNDERMAX.
על כן ולפי סעיף 3.1.6 של ת"י 755 תסיווג של הדוגמה בגוון 0160 (חום)
הוא תסיווג שנקבע לכל הגוונים של משפחות הג"ל של חברת FUNDERMAX.

מסמך זה אינו תיקון



המעבדה לחומרי בניין

מכון התקנים הישראלי

תעודת בדיקה מספר 9511911901

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

דף 3 מתוך 3

מספר סעיף בתקן	התכונה הנבדקת	יחידת המידה	ממצאי הבדיקה	תוצאה למדגם	ליקויים/ הערות
2.3.2	התפשטות האש				
2.3.2	החומר מסווג עפ"י טבלה 1 של ת"י 755				
2.3.2.1	התפשטות אש מירבית תוך 1% דקות	מ"מ	80.0 80.0 100.0		
2.3.2.1	התפשטות אש מירבית תוך 10 דקות	מ"מ	80.0 80.0 100.0		
2.3.2.2	סיווג המוצר			V	
2.4	צפיפות העשן				
2.4.4	בליעת אור מקסי	אחוז	2.0 2.0 2.0	1.8 2.0 1.0	
2.4.4	סיווג המוצר			4	
2.5	עיוות הצורה, ההתפרקות והטיפטוף				
2.5.3	התנהגות הדוגמה כעת הניסוי	ללא יחידה		ראה הערה	עיוות הדוגמה, התרככותה או התכתה.
2.5.3	סיווג המוצר			3	

מסמך זה אינו היקף