גבס | צבעים | קרניזים | דלתות | תקרות | כלי עבודה
כנען סנטר
הרשת המקצועית לבונה ולמשפץ
מתי מכון התקנים הישראלי

תעודת בדיקה מס' 9651906567/1

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג – 1953

תעודה זו באה במקום ומבטלת את תעודות מס' 9651906567 ומס' 9651929267

פרטי ההזמנה

שם המזמין : כנען סנטר

מענו: המשביר 30 חולון 0058859

תאריך ההזמנה: 29/02/2016

תיאור המוצר

משפחת תקרות אקוסטיות עם ציפוי לבן תוצרת SAINT-GOBAIN (צרפת) המכילה את דגמים הבאים : TONGA, MINERVAL, ACOUSTICHOC, ERMRS, AREA.

פרטי הנטילה

הדוגמה ניטלה בתאריך : 19/07/2016
הדוגמה נבחרה ע"י בא כוח : המכון
מקום הנטילה : מחסן היבואן, נתניה.

מהות הבדיקה

1. בדיקת סעיפי רשמיות של תקן ישראלי ת"י 751 מדצמבר 1993
"צמר מינראלי לבידוד תרמי : מוצרים מעוצבים":
105.7 – סימון המוצר בתווית "אזהרה"
313 - בדיקת סיווג המוצר לפי תגובתו בשרפה לפי תקן ישראלי ת"י 755 (למעט סעיף 3.6 סיכון כולל של פליטת גזים רעילים) - ראה הערה מס' 1 בדף מס' 3.

תעודה זו מכילה 3 דפים ואין להשתמש בה אלא במלואה	תוצאות הבדיקה במסמך זה - מתייחסות רק לפריט שנבדק	

א. מסקנות

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

דרגת התלקחות - V (חמש)
דרגת צפיפות עשן - 4 (ארבע)
דרגת עיוות צורה והטפטוף - 3 (שלוש)

2. הדוגמה נושאת תווית "אזהרה" כנדרש בסעיף 105.7 של ת"י 751.
3. הדוגמה מתאימה לסעיפי רשמיות של ת"י 751.

שם החותם : גנאדי ברלין
תפקידו : מהנדס בכיר

שם החותם : ד"ר הרדו גורה
תפקידו : ראש ענף בטיחות אש

תאריך: 23/08/2016

2. סימון בתווית "אזהרה"

הדוגמה נושאת תווית "אזהרה" כנדרש בסעיף 105.7 של התקן הנ"ל.

ד. הערות

1) לפי ת"י 755 קיימות שש דרגות התלקחות מ- I עד VI כאשר דרגה I מציינת את החומר המתלקח ביותר. כמו כן קיימות ארבע דרגות מ- 1 עד 4 לצפיפות עשן ושלוש דרגות מ-1 עד 4 לעיוות צורה וטפטוף כאשר דרגה 1 מציינת את החומר שמוציא כמות עשן הגבוהה ביותר. בנוסף קיימת בדיקה של גזים רעילים הנפלטים בזמן בעירת המוצר.

2) הנחיות שימוש בחומרים דליקים ולהתקנתם בבניינים מופיעות בתקן ישראלי ת"י 921 "תגובות בשריפה של חומרי בנייה".

3) לפי ת"י 751 סעיף 105.7 כל אריזה תסומן בסימון ברור ובר קיימא המחייב תווית "אזהרה" בפני גירויים בעור, בעיניים.

תל אביב / 23/08/2016

ב. תיאור הדוגמה

- משפחת תקרות אקוסטיות עם ציפוי לבן תוצרת SAINT-GOBAIN (צרפת) המכילה את דגמים הבאים: TONGA, MINERVAL, ACOUSTICHOC, ERMRS, AREA.

ג. ממצאי הבדיקה

1. סיווג המוצר לפי תגובתו בשרפה

בבדיקת התפשטות האש

לוח מס'	תוצאות הבדיקה		דרישות התקן * לצורך קבלת דירוג V (חמש)	
	התפשטות אש מרבית תוך 1.5 דקות (מ"מ)	התפשטות אש מרבית תוך 10 דקות (מ"מ)	התפשטות אש מרבית תוך 1.5 דקות (מ"מ)	התפשטות אש מרבית תוך 10 דקות (מ"מ)
1	40.0	40.0	עד ל- 170	עד ל- 170
2	20.0	20.0		
3	40.0	40.0		

* מסווגים כל לוח לפי התפשטות האש החמורה ב-1.5 דקות או ב-10 דקות;
מסווגים את המוצר לפי התפשטות האש החמורה בין לוחות הדוגמה שנבדקו.

צפיפות עשן

בליעת אור מרבית – 1.5% - **דרגה 4 (ארבע)**.

עיוות צורה והטפטוף

עיוות הדוגמה התרככותה או התכתה – **דרגה 3 (שלוש)**.