



דין וחשבון על בדיקה מס': 9012202883

**פרטי ההזמנה:**

שם המזמין	: פוליביד מוצרי פוליסטירן מוקצף
מענו	: קיבוץ משמר הנגב ד.ג. הנגב 85315
תאריך ההזמנה	: 17.01.2010
הדוגמא נבחרה על-ידי נציג	: המזמין: גב' רויטל ברדה
ונתקבלה במכון בתאריך	: 24.12.2009

**דין וחשבון על בדיקה של:**

דוגמה של פוליסטירן מוקצף (EPS) - בצפיפות 40 גר"/ליטר (ק"ג/מ"ק).

**מהות הבדיקה:**

בדיקות לפי סעיף 202 "תכונות הלוח":  
 202.1 - מסה סגולית ; 202.2 - חוזק הלחיצה או מאמץ הלחיצה בעיווי 10% ;  
 202.4 - שינוי המידות ; 202.8 - טיב איחוי הגרגרים (עומס כפיפה בשעת השבירה) ;  
 לפי שיטות הבדיקה המפורטות: בת"י 1229 חלק 1: "פלסטיק מוקצף קשיח לבידוד טרמי: לוחות"  
 ספטמבר 1984.

**תוצאות הבדיקה:**

ראה פרטים בגוף הדו"ח.

תוצאות הבדיקה במסמך זה מתייחסות רק לפריט שנבדק.

מסמך זה מכיל 2 דפים. אין לשכפל או להציג מסמך זה שלא בשלמותו.

מרס הרלב M.Sc  
 מהנדס ראשי לטקסטיל, נייר ועור  
 תאריך חתימה:  
 2010-01-18

לידיה גנדזיוק  
 מהנדסת בכירה  
 תאריך חתימה:  
 18.01.10

תאריך הדפסת המסמך: 17 ינואר 2010  
 C:\My Documents.9012202883\לוגיאוטקסטיל\2010 עבודה.doc

מסמך זה אינו היתר לסימון המוצר בתו תקן

דין וחשבון על בדיקה מס': 9012202883

דף מס' 2 מתוך 2 דפים

תוצאות הבדיקה:

סעיף התקן	התכונה	הדרישה ת"י 1229 חלק 1	תוצאות	התאמה לת"י 1229 חלק 1
202.1	מסה סגולית (ק"ג/מ"ק)	---	40	---
202.2	חוזק הלחיצה או מאמץ הלחיצה בעיווי 10% (קילופסקל)	---	300	---
202.4	שינוי המידות בטמפרטורה $70 \pm 2$ ° צ' 48 שעות (%)	---	אין שינוי	---
202.8	טיב איחוד הגרגרים (עומס כפיפה בשעת השבירה) (ניוטון מינ')	---	164	---

- סוף מסמך -