



# מכון התקנים הישראלי

**דין וחשבון על בדיקה מס': 8912259622/1**  
מחליף ומבטל את מסמך דווח מס' 8912259622 מיום 08.12.2009

### פרטי ההזמנה:

שם המזמין	: פוליביד מוצרי פוליסטירן מוקצף
מענו	: קיבוץ משמר הנגב ד.ג. הנגב 85315
תאריך ההזמנה	: 20.10.09
הדוגמא נבחרה על-ידי נציג ונתקבלה במכון בתאריך	: המזמין: גב' רויטל ברדה 20.10.09

### דין וחשבון על בדיקה של:

דוגמה של פוליסטירן מוקצף (EPS) - בצפיפות 12 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:  
18-01-2010

לידיה גנדזיוק  
מהנדסת בכירה  
תאריך חתימה:  
18.01.10

תאריך הדפסת המסמך: 18 ינואר 2010  
C:\My Documents.8912259622-1\2010גוגיאוטקסטיל.doc

## מסמך זה אינו היתר לסימון המוצר בתו תקן

דין וחשבון על בדיקה מס': 8912259622/1

דף מס' 2 מתוך 2 דפים

תוצאות הבדיקה:

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

- סוף מסמך -