



מכון התקנים הישראלי

דין וחשבון על בדיקה מס': 8912259628/1
מחליף ומבטל את מסמך דווח מס' 8912259628 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 30 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, ניח ועור
תאריך חתימה: 18-01-2010

לידיה גנדזיוק
מהנדסת בכירה
תאריך חתימה: 18.01.10

תאריך הדפסת המסמך: 18 ינואר 2010
C:\My Documents.8912259628-1\2010גיאוטקסטיל\1

מסמך זה אינו היתר לסימון המוצר בתו תקן

דף מס' 2 מתוך 2 דפים

דין וחשבון על בדיקה מס': 8912259628/1

תוצאות הבדיקה:

התאמה לת"י 1229 חלק 1	תוצאות	הדרישה ת"י 1229 חלק 1	התכונה	סעיף התקן
מתאים	30	30 מינ'	מסה סגולית (ק"ג/מ"ק)	202.1
מתאים	201	150 מינ'	חוזק הלחיצה או מאמץ הלחיצה בעיווי 10% (קילופסקל)	202.2
מתאים	אין שינוי	5 מקס'	שינוי המידות בטמפרטורה $\pm 2^{\circ}$ צ' 70 שעות (%)	202.4
מתאים	100	35 מינ'	טיב איחוד הגרגרים (עומס כפיפה בשעת השבירה) (ניוטון) מינ'	202.8

- סוף מסמך -