



מכון התקנים הישראלי

דין וחשבון על בדיקה מס': 9012202881

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 35 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.

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

לידיה גנדזיוק
מהנדסת בכירה
תאריך חתימה:
18.1.10.

תאריך הדפסת המסמך: 17 ינואר 2010
C:\My Documents.9012202881\אוטקסטיל\2010 עבודה doc

מסמך זה אינו היתר לסימון המוצר בתו תקן

דין וחשבון על בדיקה מס': 9012202881

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)	---	33	---
202.2	חוזק הלחיצה או מאמץ הלחיצה בעיווי 10% (קילופסקל)	---	249	---
202.4	שינוי המידות בטמפרטורה 2 ± 70 ° צ' 48 שעות (%)	---	אין שינוי	---
202.8	טיב איחוד הגרגרים (עומס כפיפה בשעת השבירה) (ניוטון מינ')	---	135	---

- סוף מסמך -