

המעבדה לכימיה וטקסטיל

מכון התקנים הישראלי



דין וחשבון בדיקה מס': 8312202433

פרטי ההזמנה:

שם המזמין	: פוליביד מוצרי פוליסטירן מוקצף
מענו	: קיבוץ משמר הנגב ד.ג. הנגב 85315
תאריך ההזמנה	: 21.01.03
הדוגמא נבחרה על-ידי בא כח	: המזמין גב' לילך ויאדר
ונתקבלה במכון בתאריך	: 21.01.03

בדיקה של:

דוגמה של פוליסטירן מוקצף (M) מסומן F-15

מתות הבדיקה:

בדיקות לפי ת"י 1229 חלק 1:
"פלסטק מוקצף קשיח לבידוד טרמי: לוחות" ספטמבר 1984.

תוצאות הבדיקה:

סעיף התקן	התכונה	דרישות ת"י 1229 חלק 1: עבור פוליסטירן	תוצאות	התאמה לדרישות ת"י 1229 חלק 1
202.1	מסה סגולית (ק"ג/מ"ק)	מינ' 15	16.8	מתאים
202.2	חוזק הלחיצה או מאמץ הלחיצה בעיווי 10% (קילופסקל)	מינ' 50	104	מתאים
202.3	מוליכות חום סגולית בטמפ' 23 ° צ' (מיליוט למטר למעלת קלווין)	מקס' 39	37	מתאים
202.4	שינוי חמידות בטמפרטורה ° ±2 70 צ' 48 שעות (%)	מקס' 5	אין שינוי	מתאים

תוצאות הבדיקה במסמך זה
מתנייחות רק לפריט שבבדק.

מסמך זה מכיל 1 דף. אין לשכפל או
להציג מסמך זה שלא בשלמותו.

מ.הרלב M.Sc

מהנדס ראשי לטקסטיל נייר ועור
תאריך חתימה:

22.02.03

תאריך הדפסת המסמך: 26 ינואר 2003
d:\טקסטיל\ינואר\8312202433.doc