

דו"ח דוגמא של בדיקת קושי בברגי פלדה

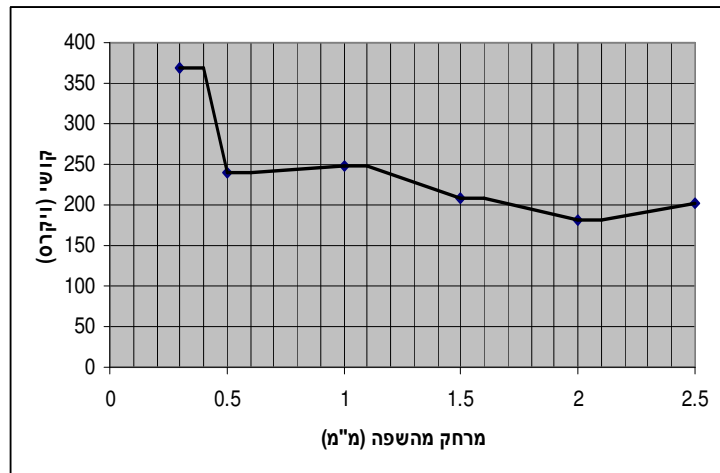
כללי

1. בוצע מדידת פרופיל קושי לשני ברגים, על-גבי דגם מטלוגרפי.

תוצאות

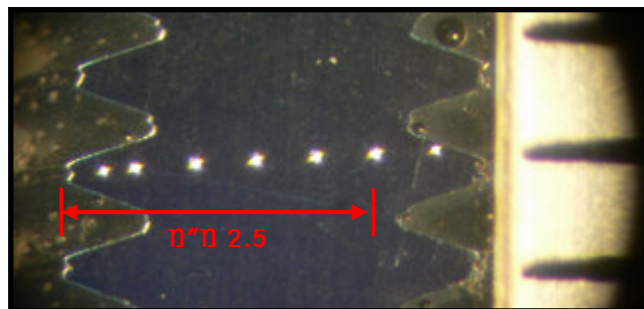
2. בדיקת פרופיל הקושי בוצעה בניצב לפני השטח של התברג לרוחב החתך. הבדיקה בוצעה בעומס 0.5 ק"ג. תוצאות הבדיקה מתוארות בטבלה ובגרף 2.

| קושי [HV] | מרחק מפני השטח [מ"מ] |
|-----------|----------------------|
| 368 | 0.3 |
| 240 | 0.5 |
| 248 | 1 |
| 208 | 1.5 |
| 181 | 2 |
| 202 | 2.5 |



טבלה 2 - תוצאות הבדיקה

גרף 2 - קושי כתלות במרחק מפני השטח



תמונה 2 - הטבעות בדיקת הקושי בחתך הבדיקה