

**SI 37 part 1**

July 1985

**Draft Amendment No. 7**

March 2019

**תקן ישראלי ת"י 37 חלק 1**

יולי 1985

**טיוויטה לגילוין תיקון מס' 7**

מרס 2019



**מכון התקנים הישראלי  
The Standards Institution of Israel**



גילוון תיקון זה הוכן ואושר על ידי הוועדה הטכנית 5108 – חומרי בנייה מעץ, בהרכבת זה:

איגוד לשכות המסחר - יניב לביא, מרדכי שטיינר

התאחדות התעשיינים בישראל - יובל אברמוב, אודי גת

מחנדים/אדריכלים/טכנולוגים – חמוטל בן יעקב (יו"ר), יצחק קאודר

מכון התקנים הישראלי – אגף תעשייה – אביהו לוי

משרד הבינוי והשיכון – יונתן קובלב

משרד הבריאות – תמר ברמן

משרד הכלכלה והתעשייה – בוריס סולטנוביץ

רשות ההסדרות לצרכנות – משה כרמל

על אbowצירה ריכזה את עבודות הפעלת התקן.



#### הודעה על גילוון תיקון

gilion tikkon zah madchen at  
תקן הישראלי ת"י 37 חלק 1 מילוי 1985  
gilion ha tikkon mas' 1 mafbaror 1989  
gilion ha tikkon mas' 2 mayon 1990  
gilion ha tikkon mas' 3 mesetember 1995  
תיקון mas' 4 mayon 2000  
gilion ha tikkon mas' 5 marras 2006  
gilion ha tikkon mas' 6 oktober 2013

#### עדכניות התקן

התקנים הישראלים עומדים לבדיקה זמן לאזמן, ולפחות אחת לחמש שנים, כדי להתאים להתפתחות המדע והטכנולוגיה. המשתמשים בתקנים יודאו שבידיהם המהדורה המעודכנת של התקן על גילוונות התקון שלו. מסמך המתפרק ברשומות כgilion tikkon, יכול להיות gilion tikkon נפרד או תיקון המשולב בתקן.

#### תוקף התקן

תקן ישראלי על עדכונו נכנס לתוקף החל ממועד פרסוםו ברשומות. יש לבדוק אם התקן רשמי או אס חלקיים ממנו ושמי. התקן רשמי או gilion tikkon רשמי (במלואם או בחלקו) נכנסים לתוקף 60 ימים מפרסום ההודעה ברשומות, אלא אם בהודעה נקבע מועד מאוחר יותר כניסה לתוקף.

#### סימון בתו התקן



כל המיצר מוצר, המתאים לדרישות התקנים הישראליים החלים עליון, רשאי, לפי היתר ממכוון התקנים הישראלי, לסמן בתו התקן:

#### זכויות יוצרים

© אין לצלם, להעתיק או לפרסם, בכל אמצעי שהוא, תקן זה או קטעים ממנו, ללא רשות מראש ובכתב ממכוון התקנים הישראלי.

## פרק א – עניינים כלליים

### 102. אזכורים

#### תקנים ישראליים

לסעיף יוסף:

ת"י 4904 חלק 1 - טפסות לבטון: עקרונות

#### תקנים לאומיים

- לסעיף יוסף:

EN 310 - Wood-based panels. Determination of modulus of elasticity in bending and of bending strength

- האזכור 1968 DIN 52371 - 1968 DIN יושם.

- האזכור 1979 DIN 68792 - 1979 DIN יושם.

## פרק ב – שיטת בדיקה ודרישות נוספות

### 205. לבידים לטפסות

#### 205.4. חוזק הכפיפה

הסעיף יושם, ובמקרה ייכתב:

#### 205.4. חוזק הכפיפה

בודקים את חוזק הכפיפה של לבידים לטפסות כמפורט בתקן האירופי EN 310 מ-1993, למעט סעיף 5.1. גוזרים מכל לביד שבמדגמים 20 דוגמות. 10 דוגמות בכיוון הסיבים של השכבות החיצונית ו-10 דוגמות בניצב לכיוון הסיבים של השכבות החיצונית.

חוזק הכפיפה של לבידים לטפסות לא יהיה קטן מהנדרש בתקן הישראלי ת"י 4904 חלק 1,  
בסעיף הדן בערכיים האופייניים לבידים שיובאו בחשבון לצורכי חישוב הטפסות.