

SI 887.1

April 1989

Draft Amendment No. 4

January 2020

תקן ישראלי ת"י 887.1

ניסן התשמ"ט - אפריל 1989

טיוטה לגיליון תיקון מס' 4

ינואר 2020

## לוחות שבבים: לוחות לא מחופים

Wood chipboards: Uncovered boards

מסמך זה הוא הצעה בלבד

מכון התקנים הישראלי  
The Standards Institution of Israel



גיליון תיקון זה הוכן ואושר על ידי הוועדה הטכנית 5108 – חומרי בנייה מעץ, בהרכב זה:

- איגוד לשכות המסחר - יניב לביא, מרדכי שטיינר
- התאחדות התעשיינים בישראל - יובל אברמוב, אודי גת
- מהנדסים/אדריכלים/טכנולוגים - חמוטל בן יעקב (יו"ר), יצחק קאודרס
- מינוי אישי - תמר ברמן, אביהו לוי
- משרד הבינוי והשיכון - יונתן קובלב
- משרד הכלכלה והתעשייה - בוריס סולטונוביץ
- רשות ההסתדרות לצרכנות - משה כרמל

יעל אבוחצירה ורעות צורף ריכזו את עבודת הכנת גיליון התיקון.



### הודעה על גיליון תיקון

גיליון תיקון זה מעדכן את  
התקן הישראלי ת"י 887.1 מאפריל 1989  
גיליון התיקון מס' 2 מאוגוסט 1995  
(המבטל את גיליון התיקון מס' 1 מאוקטובר 1992)  
גיליון התיקון מס' 3 מאוקטובר 2013

### עדכניות התקן

התקנים הישראליים עומדים לבדיקה מזמן לזמן, ולפחות אחת לחמש שנים, כדי להתאימם להתפתחות המדע והטכנולוגיה. המשתמשים בתקנים יודאו שבידיהם המהדורה המעודכנת של התקן על גיליונות התיקון שלו. מסמך המתפרסם ברשומות כגיליון תיקון, יכול להיות גיליון תיקון נפרד או תיקון המשולב בתקן.

### תוקף התקן

תקן ישראלי על עדכוניו נכנס לתוקף החל ממועד פרסומו ברשומות. יש לבדוק אם התקן רשמי או אם חלקים ממנו רשמיים. תקן רשמי או גיליון תיקון רשמי (במלואם או בחלקם) נכנסים לתוקף 60 יום מפרסום ההודעה ברשומות, אלא אם בהודעה נקבע מועד מאוחר יותר לכניסה לתוקף.

### סימון בתו תקן



כל המייצר מוצר, המתאים לדרישות התקנים הישראליים החלים עליו, רשאי, לפי היתר ממכון התקנים הישראלי, לסמנו בתו תקן:

### זכויות יוצרים

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

## פרק א – עניינים כלליים

### 102. אזכורים

בסוף הסעיף יוסף:

**תקנים אירופיים**

EN 13986:2004+A1:2015 – Wood-based panels for use in construction – Characteristics, evaluation of conformity and marking

### 104. סימון

בסוף הסעיף יוסף:

בנוגע לסימון לוחות הפולטים כמות מופחתת של פורמאלדהיד, ראו נספח ב למידע בלבד.

## פרק ב – דרישות

### 209. כמות פורמאלדהיד בר-מיצוי

הכתוב בסעיף (בגיליון התיקון מס' 3) יושמט, ובמקומו ייכתב:

בבדיקה המתוארת בתקן הישראלי ת"י 887 של לוחות לא מחופים, כמות הפורמאלדהיד בר-המיצוי תתאים לרמה המותרת עבור Factory production control בטבלה B.1 (Table B.1 – Formaldehyde class E1) בתקן האירופי EN 13986, למעט המילים "See NOTE 3", לפי שיטת הבדיקה שנקבעה לעיל.

הערה:

התקן האירופי EN 120, המאזכר בטבלה B.1, הוחלף בתקן האירופי EN ISO 12460-5.

### 210. כמות הפורמאלדהיד הנפלטת

הכתוב בסעיף (בגיליון התיקון מס' 3) יושמט, ובמקומו ייכתב:

בבדיקה המתוארת בתקן הישראלי ת"י 887 של לוחות מחופים, כמות הפורמאלדהיד הנפלטת תתאים לרמה המותרת עבור Factory production control בטבלה B.1 (Table B.1 – Formaldehyde class E1) בתקן האירופי EN 13986, לפי שיטת הבדיקה שנקבעה לעיל.

הדרישה לרמה המותרת שבטבלה B.1 שלעיל, המתייחסת לבדיקה בתוך שלושה ימים מהייצור, אינה חלה.

הערה:

התקן האירופי EN 717-2 המאזכר בטבלה B.1 הוחלף בתקן האירופי EN ISO 12460-3.

בסוף התקן יוסף נספח ב, כמפורט להלן :

**נספח ב – סימון לוחות הפולטים כמות מופחתת של פורמאלדהיד  
(למידע בלבד)**

נוסף על דרישות הסימון כמפורט בסעיף 104, וכדי לעודד שימוש בלוחות הפולטים כמות מופחתת של פורמאלדהיד, מותר להוסיף לסימון את המפורט להלן :

**ב-1. בסימון לוחות לא מחופים :**

אם הערך המתקבל בבדיקה הנקובה בסעיף 209 קטן מ-35% מהערך המרבי המותר לפי סעיף 209, מותר להוסיף את המשפט: "רמת הפורמאלדהיד בחומר גלם זה היא נמוכה מאוד לעומת הרמה המותרת בתקן".

**ב-2. בסימון לוחות מחופים :**

אם הערך המתקבל בבדיקה הנקובה בסעיף 210 קטן מ-25% מהערך המרבי המותר לפי סעיף 210, מותר להוסיף את המשפט: "רמת הפורמאלדהיד בחומר גלם זה היא נמוכה מאוד לעומת הרמה המותרת בתקן".