

SI 1629

December 2011

Amendment No. 1

January 2014

תקן ישראלי ת"י 1629

טבת התשע"ב – דצמבר 2011

גיליון תיקון מס' 1

שבט התשע"ד - ינואר 2014

מערכות חיפוי רצפה באריחי טראצו

Flooring systems with terrazzo tiles

מכון התקנים הישראלי
The Standards Institution of Israel



גיליון תיקון זה הוכן ואושר על ידי הוועדה הטכנית 110 – אריחים ואבן לחיפוי קירות ורצפה, בהרכב זה:

איגוד המהנדסים לבנייה ותשתיות בישראל	-	מוני בן בסט
איגוד התעשייה הקיבוצית	-	אלי כהן
איגוד לשכות המסחר	-	יעקוב חרש
המועצה הישראלית לצרכנות	-	בנימין רבינוביץ
התאחדות בוני הארץ	-	הנרי וולמן, אהרון ספיר
התאחדות התעשיינים בישראל	-	חנן גרבולסקי, צביקה הדר, ראובן קושמן
מכון התקנים הישראלי - אגף בניין	-	דני שניידר (יו"ר)
משרד הבינוי והשיכון	-	לזר פלדמן
רשות ההסתדרות לצרכנות	-	אבי ג'נח

כמו כן תרם להכנת גיליון התיקון ריכרדו גורה.

יעל אבוחצירה ריכזה את עבודת הכנת גיליון התיקון.

הודעה על גיליון תיקון

גיליון תיקון זה מעדכן את

התקן הישראלי ת"י 1629 מדצמבר 2011

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 עדכניו 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

1.2. אזכורים

תקנים ישראליים

- אזכור התקן הישראלי ת"י 789 – סטיות בבניינים : סטיות מותרות בעבודות בנייה, יושמט.
- לרשימה יוספו אזכורי התקנים הישראליים כמפורט להלן :
- ת"י 755 – תגובות בשרפה של חומרי בנייה – שיטות בדיקה וסיווג
- ת"י 921 על חלקיו – תגובות בשרפה של חומרי בנייה

פרק ג – דרישות תפקוד

3.2. מפלס פני הרצפה והתאמה לתכנון

- בשורה הרביעית, בפירוט הסטיות המרביות המותרות מהתכנון, התבליט השני המתחיל במילים "סטיות מקומיות" ומסתיים במילים "שאורכו עד 2 מ"מ" יושמט, ובמקומו ייכתב :
- סטיות מקומיות במישוריות פני הריצוף : 4 מ"מ מקסימום.

פרק ד – תכנון

4.1. כללי

- לאחר סעיף המשנה 4.1.4 יוסף סעיף משנה 4.1.5 כמפורט להלן :

4.1.5. סיווג אש

- כל מרכיבי מערכת הרצפה (ראו הגדרה 1.3.1) יסווגו לפי התקן הישראלי ת"י 755.
- החלק העליון של מערכת הרצפה שעוביו עד 40 מ"מ, יתאים לפי ייעוד מערכת הרצפה לדרישות סדרת התקנים הישראליים ת"י 921 על חלקיה.

פרק ה – בדיקות – שיטות בדיקה ודרישות

5.1. בדיקות לפני תחילת העבודה, במהלכה ובסיומה

5.1.4. בדיקות במהלך הנחת האריחים

5.1.4.5. בדיקת הפרשי גבהים בין אריחים סמוכים

הסעיף, על כותרתו אינו חל ובמקומו יחול :

5.1.4.5. בדיקת הפרשי גבהים ומישוריות פני הריצוף

5.1.4.5.1. בדיקת הפרשי גבהים בין אריחים סמוכים

- עורכים בדיקה זו רק כאשר האריחים לא יעברו ליטוש לאחר הנחתם.
- בודקים את הפרשי הגבהים בין שני אריחים סמוכים, באמצעות סרגל מתכת שאורכו 100 מ"מ.
- מצמידים את תחתית הסרגל אל פני האריח הגבוה מבין השניים, בניצב למישק שבין האריחים.

מודדים את הפרש הגובה בין תחתית הסרגל לבין פני האריח, בקצהו, מעל מקצוע האריח. מודדים ב-3 נקודות לאורך המישק שבין שני האריחים. הפרש המדידות הגובה ביותר הוא הפרש הגובה שבין האריחים.

אין בודקים אריחים בעלי טקסטורות מיוחדות, או בעלי הפרשי גבהים הנובעים מעיצובם (כגון מגרעים בלוח או באריח).

הפרש הגובה בין האריחים יתאים לנקוב בסעיף 3.2.

5.1.4.5.2. בדיקת סטיות מקומיות במישוריות פני הריצוף

בודקים סטיות מקומיות במישוריות פני הריצוף באמצעות סרגל מתכת שאורכו 2000 מ"מ. עורכים 4 מדידות (2 מדידות בכל כיוון) במקביל למישקים. מצמידים את תחתית הסרגל אל פני הריצוף ומודדים את הפרש הגובה בין תחתית הסרגל לבין פני הריצוף. הפרש הגובה בין המקום הגבוה ביותר למקום הנמוך ביותר הוא הסטייה המקומית במישוריות פני הריצוף.

הסטייה המקומית במישוריות פני הריצוף תתאים לנקוב בסעיף 3.2.