

## פתרונות 'קיר-אמיר' : קובץ טכני מלא

א) הפתרון המתועש : ב"שיטת ברנוביץ" וב"בניה הטרומית" (עם או ללא בידוד חיצוני) עפ"י תקן ת"י 6560

להדגמת אופן היישום פתרון ב"שיטת ברנוביץ" (שילוב עם אבן טבעית) בידוד פנימי לחצו: [https://www.alphex.co.il/files/ugd/9347c4\\_690e56bd5bd54ddba8199fdad501627b.pdf](https://www.alphex.co.il/files/ugd/9347c4_690e56bd5bd54ddba8199fdad501627b.pdf)

להדגמת אופן היישום פתרון ב"שיטת ברנוביץ" (בידוד חיצוני) לחצו: <https://youtu.be/el7M3tTn12g>

להדגמת אופן היישום פתרון ב"בניה טרומית" (בידוד חיצוני) לחצו: <https://youtu.be/kdZccfrFHxA>

לתעודת תקן לאריח פורצלן לחיפוי חזיתות חוץ בשיטת "קיר אמיר" לחצו: [להורדה וצפייה](#)

לתעודת תקן לבדיקת שליפה של אריחי פורצלן מקיר יצוק ב"שיטת ברנוביץ" (אריח במצב אופקי) לחצו: [להורדה וצפייה](#)

לתעודה לבדיקת שליפה לאביזר עיגון אריח פורצלן מותקן ב"שיטת ברנוביץ" (אריח במצב אנכי) לחצו: [להורדה וצפייה](#)

לתעודה לבדיקת שליפה לאביזר עיגון להחלפת אריח ב"שיטת-ברנוביץ" לחצו: [להורדה וצפייה](#)

לאישור מהנדס-קונסטרוקטור למשרד הבינוי והשיכון - לחצו: [להורדה וצפייה](#)

אישור לחלות פתרון 'קיר-אמיר' עפ"י תקן ת"י 6560 ב"שיטת ברנוביץ" לחצו: [https://www.alphex.co.il/files/ugd/9347c4\\_d155c20c220b49eaab50d913524bdb06.pdf](https://www.alphex.co.il/files/ugd/9347c4_d155c20c220b49eaab50d913524bdb06.pdf)

דוגמת תכנון הנדסי בפתרון קיר-אמיר בשיטת ברנוביץ' (ללא בידוד חיצוני) לחצו: [להורדה וצפייה](#)

לדו"ח יעילות אנרגטית לקיר יצוק בחיפוי אריחי-פורצלן (הבידוד חיצוני) (המסקנות בדף 8 סעיף 6) לחצו: [להורדה וצפייה](#)

לתקן ת"י 6560 – בניה מתועשת עם חיפוי-קשיח ובידוד חיצוני לחצו: [להורדה וצפייה](#)  
למפרט יישום "קיר אמיר": לחצו: [להורדה וצפייה](#)

לחצו לצפייה: [בקטלוג אריחים - דגמים, גוונים, גדלים וטקסטורות \(ראו החל עמוד 12\)](#)

לשאר התכנים בנושאי "קיר-אמיר" (תחשיבי-עלויות, אביזרי-עיגון, פרטי-גמר: פינה\חלון, סרטוני-יישום, וכו') לחצו: [www.alphex.co.il/kiramir](http://www.alphex.co.il/kiramir)

**ב) הפתרון ה"קונבנציונלי": חיפוי חזיתות באריחי-פורצלן  
בהדבקה צמנטית חזקה עם עיגון מכאני סמוי - עפ"י תקן ת"י 1555-4**

להדגמת אופן היישום הקונבנציונלי לחצו:  
[https://www.alphex.co.il/files/ugd/9347c4\\_736273d01be1467cac4cdbffaa681e1e.pdf](https://www.alphex.co.il/files/ugd/9347c4_736273d01be1467cac4cdbffaa681e1e.pdf)

לתעודת תקן לאריח הפורצלן לחיפוי חזיתות-חוצ לחצו: להורדה וצפייה

לחישוב סטטי לעיגון אריחי הפורצלן לחזיתות לחצו: להורדה וצפייה

לחצו לצפייה: בתעודת תקן לבדיקת משיכה צרית לעוגני-פלב"ם להתקנת אריחים עם עיגון מכאני - (אריח במצב אופקי)

לחצו לצפייה: בתעודת תקן לבדיקת משיכה צרית לעוגני-פלב"ם להתקנת אריחים עם עיגון מכאני (אריח במצב אנכי)

לחצו לצפייה: בתקן ת"י 1555 חלק 4 (סעיף 4.5.1.4) להתקנת אריחי-קרמיקה על חזיתות עם עיגון מכאני

לחצו לצפייה: במפרט להדבקת אריחי-פורצלן לחזיתות עם עיגון מכני סמוי

לחצו לצפייה: בקטלוג אריחים - דגמים, גוונים, גדלים וטקסטורות (ראו החל עמוד 12)

\*\*\*\*\*

"אות המועצה לבניה הירוקה" בקטגוריה "חדשנות" ל"קיר אמיר" לחצו: לצפייה