



## בידוד אקוסטי במערכת ריצוף פנים לבנייני מגורים

| הוראות להכנת התשתית                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | המערכת כוללת                                                                                                                            | תקנים ישראלים רלוונטיים                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>יש להתחיל עבודות לאחר שחלפו לפחות שבועיים מיום גמר היציקה.</li> <li>יש להסיר שכבות חלשות, בליטות וגופים זרים.</li> <li>יש לנקות את התשתית לפני תחילת העבודות.</li> <li>מומלץ שהמערכת תבוצע לאחר שחלפו לפחות 48 שעות מגמר ההכנות.</li> <li>מומלץ לערוך בדיקות איכות והתאמת אריחים.</li> <li>בריצוף אריחים במידות 1x1 מ' ומעל לכך, ואריחים מיוחדים (בעלי רשת בגבם, דקים וכד'), יש להיוועץ עם המחלקה הטכנית.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>שכבת בידוד אקוסטי.</li> <li>שכבת מילוי.</li> <li>התקנת אריחים.</li> <li>מילוי מישקים.</li> </ul> | <p>תקנים ישראלים רלוונטיים</p> <p>ת"י 1004 (חלק 1) לדרישות בידוד אקוסטי לבנייני מגורים.</p> <p>תקן ISO140-8 למדידת ערך להפחתת קול הולם.</p> <p>ת"י 6069 למלט-צמנט (טיט) לריצוף.</p> <p>ת"י 1661 לרובה.</p> <p>ת"י 1536 לחומרי מילוי מישקים.</p> <p>ת"י 314 לאריחי קרמיקה.</p> <p>ת"י 5566 לאבן טבעית.</p> <p>ת"י 1555 חלק 3 לריצוף.</p> <p>ת"י 5566 חלק לריצוף</p> |

| מישקי התפשטות                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | שכבת בידוד אקוסטי                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>"SAKRET SE 963" (איטום סיליקוני). רוחב המישק 6 מ"מ לפחות.</p> <p>יש למלא את המישקים 7 ימים לפחות לאחר סיום העבודות.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <p>"תרמוקור AC 420" (תרמוסטט). עובי השכבה לפחות 5 מ"מ.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>מומלץ ליישם את ה"תרמוקור AC 420" (תרמוסטט) לפני הנחת צנרת על הרצפה.</li> <li>במידה וכבר קיימת תשתית של צנרת על פני הרצפה, ניתן לעטוף אותה עם "תרמוקור AC 420" (תרמוסטט).</li> <li>יש ליישם באמצעות מכונת התזה מתאימה או מאלג'.</li> <li>היישום יתבצע לפי תצורת פני הבטון בעובי הנדרש תוך עליה על פני הקיר בגובה של כ-1 ס"מ מעל פני הריצוף.</li> <li>ניתן לדרוך על החומר לאחר 48 שעות לפחות מסיום היישום.</li> </ul> |
| הנחיות כלליות                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | שכבת מילוי                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>בזמן ביצוע הריצוף, יש להקפיד על מריחת גב האריח, ויישום בשיטת "רטוב על רטוב".</li> <li>טווח הטמפר' המותרת ליישום: 5°-35° צלזיוס.</li> <li>משך השמישות לעבודה עשוי להשתנות בהתאם לתנאי הסביבה בעת ההשמה.</li> <li>תערוכת שהתייבשה אינה ניתנת לשימוש חוזר.</li> <li>אריחים שהודבקו אסור לשטוף במים, יש לנקותם לאחר סיום המערכת באמצעות כלים מתאימים.</li> <li>ההליכה על גבי הריצוף מותרת רק לאחר 72 שעות מגמר היישום.</li> <li>היות והחומר אלקלי, יש להגן היטב על העור והעניינים. במקרה של מגע יש לשטוף מידית במים זורמים.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>יש לפזר על התשתית סומסום (אגרגט גס) שטוף יבש ונקי מאבק.</li> <li>עובי שכבת הסומסום 10 ס"מ לפחות. יש להשאיר מקום לאריחים ולחומר הריצוף.</li> <li>שכבת המילוי תבוצע לפחות 48 שעות לאחר סיום שכבת "תרמוקור AC 420" (תרמוסטט).</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                          |
| התקנת אריחים                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | מישקים רגילים                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <p>"תרמוקור FL 810" (ריצופית סופר). עובי השכבה 20-40 מ"מ.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <p>"SAKRET JF 930" (רובה אקרילית). רוחב המישק 3 מ"מ לפחות.</p> <p>יש למלא את המישקים 7 ימים לפחות לאחר סיום העבודות.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |



רצפות

מפרט טכני למערכת ריצוף

עמוד 2 מתוך 3



תרמוקיר

## הערה חשובה

מפרט זה הינו כללי. מידע מפורט ניתן למצוא בדפי המוצר הרלוונטיים.  
טרם ביצוע העבודה מומלץ להיוועץ במחלקה הטכנית.

## אחריות

אחריות החברה מוגבלת לטיב ולאיכות החומרים בלבד ואינה באה במקום אחריות המבצע. על המבצע לבדוק התאמת המוצר והמערכת לצרכיו, התאמה למוצרים אחרים עימם בא המוצר במגע, ולביצוע נאות של העבודה. אנו שומרים לעצמנו את הזכות לעדכן או לשנות את הנתונים וההמלצות ללא הודעה מוקדמת. באחריות המבצע להתעדכן בעדכונים האחרונים.

## פרטי קשר

תרמוקיר תעשיות (1980) בע"מ

קיבוץ חורשים 4586500

טלפון 03-6333318

פקס 03-6333498

אימייל [termokir@termokir.co.il](mailto:termokir@termokir.co.il)

אתר [www.termokir.co.il](http://www.termokir.co.il)



רצפות  
מפרט טכני למערכת ריצוף  
עמוד 3 מתוך 3

---



תרמוקיר

תאריך עדכון  
ספטמבר 2019