

שיפוץ חזית בניין משותף הוא אחד המהלכים היעילים ביותר לשיפור הנראות, העלאת ערך הדירות והקטנת סיכוני בטיחות במעטפת המבנה. כאשר החזית מתוכננת נכון, עם טיפול בסדקים, רטיבות, חיפוי מתאים ופתרונות עמידים לאקלים הישראלי, מתקבל בניין שנראה טוב יותר, נמכר בקלות רבה יותר ומצריך פחות תחזוקה לאורך זמן. בפועל, זו לא רק שאלה של אסתטיקה, אלא החלטה הנדסית וכלכלית שמשפיעה על כל בעלי הדירות. בבניינים ותיקים ברמת גן, חולון, חיפה או ירושלים רואים פעם אחר פעם שהשקעה נכונה בחזית מחזירה את עצמה, לעיתים כבר בשלב השיווק של דירה אחת בבניין.

## מתי שיפוץ חזית בניין משותף כבר לא יכול לחכות

יש הבדל בין בניין שנראה מיושן לבין בניין שמתחיל לסבול מכשלי מעטפת. קילופי טיח, ברזל זיון חשוף, סדקים אופקיים או אנכיים, חדירת מים דרך קירות חוץ, אריחים רופפים ומרפסות עם סימני קורוזיה, כל אלה מצדיקים בדיקה מיידי. במבנים בני 25 שנה ומעלה, במיוחד כאלה שנבנו בשיטות ישנות או סמוך לים, הבלאי מואץ משמעותית.

במקרים רבים, ועד הבית מתחיל מיוזמה אסתטית ומגלה שהצורך האמיתי הוא **חידוש מעטפת בניין**. המשמעות היא לא רק צביעה או תיקון נקודתי, אלא טיפול כולל בשכבת ההגנה של הבניין. מעטפת תקינה מצמצמת חדירת רטיבות, מגינה על שלד הבניין ומפחיתה תקלות חוזרות בדירות הקצה. כשיש ליקויים מצטברים, דחייה של שנה או שנתיים עלולה לייקר את העבודה בעשרות אחוזים.

בבנייני רכבת ישנים, למשל, רואים לעיתים מצב שבו קיר חוץ שסופג מים בחורף גורם להתנפחות צבע גם בתוך הסלון או חדר השינה. זה כבר לא עניין קוסמטי. זו תשתית שמתעייפת. בבניינים גבוהים יותר, ובמיוחד כאשר מדובר על חיפוי חזיתות מגדלים, כל תקלה קטנה בחזית עלולה להפוך לבעיה בטיחותית מורכבת ויקרה יותר לטיפול.

## איך בוחרים בין טיח, צבע, אבן, אלומיניום ואלוקובונד

בחירת השיטה תלויה בגיל הבניין, התקציב, גובה המבנה, רמת התחזוקה המבוקשת, והאם מדובר בפרויקט פרטי של דיירים או בבניין שנכנס למסלול של התחדשות עירונית. צביעה מחודשת וטיח גמיש יכולים להתאים לשיפור מהיר בתקציב נמוך יחסית, אבל הם לא תמיד נותנים מענה ארוך טווח כאשר יש רטיבות כרונית או כשל במעטפת.

**חיפוי קירות חוץ בבנייני מגורים** הפך בשנים האחרונות לפתרון מבוקש משום שהוא נותן גם שכבת הגנה וגם שדרוג חזותי ברור. אבן טבעית משדרת יוקרה ועמידות, אך משקלה, עלות ההתקנה והתחזוקה שלה מחייבים תכנון מוקדם. אריחי פורצלן וחיפויי HPL נפוצים בחלק מהפרויקטים, אך בבניינים רבים בוחרים בפתרונות מתקדמים יותר כמו אלומיניום או אלוקובונד.

אלוקובונד הוא לוח מרוכב מאלומיניום עם ליבה פנימית, חומר שמעניק מראה נקי, קווים ישרים ותחזוקה פשוטה יחסית. לכן רואים יותר ויותר חיפוי בניין באלוקובונד בערים שבהן מבקשים מראה עדכני וייצוגי. חיפוי אלוקובונד לבנייני מגורים מתאים במיוחד כאשר רוצים מעטפת מדויקת, מודרנית וקלה יחסית. גם **אלוקובונד לבנייני מגורים** וגם מעטפת אלומיניום לבנייני מגורים מאפשרים משחק בצבעים, הסתרת פגמים ישנים, ושילוב פרטים אדריכליים כמו קרניזים, מסגרות ומסתורי שירות.

בבניינים גבוהים יותר, במיוחד במרכז הארץ, בוחרים לא פעם חיפוי אלומיניום למגדלי מגורים או לוחות אלוקובונד למגדלים, משום שהם מאפשרים התקנה מדויקת, עמידות גבוהה ומראה אחיד על פני שטח גדול. כשמדובר על חיפוי מגדלי יוקרה או חיפוי קירות למגדלים, לשפה העיצובית יש משמעות שיווקית ממשית, במיוחד בפרויקטים שבהם כל פרט משפיע על תפיסת האיכות של הרוכשים.

## חידוש חזיתות בבניינים מתחיל בבדיקה הנדסית ולא בבחירת צבע

אחת הטעויות השכיחות היא להתחיל מאוסף תמונות השראה לפני שבודקים את מצב הקירות, המרפסות והעוגנים. בכל פרויקט של חידוש חזיתות בבניינים צריך לפתוח את התהליך עם מהנדס או הנדסאי בניין מנוסה, ולעיתים גם יועץ מעטפת.

בבדיקה בוחנים היפרדות טיח, סדיקה, חדירת מים, פגיעות בקונסטרוקציה, קורוזיה, מצב תפרים וחוזק נקודות העיגון.

אחרי הבדיקה, בונים מפרט. זה המסמך שמגדיר מה מפרקים, מה מתקנים, איזו שיטת חיפוי תיבחר, איזה תת מבנה נדרש, איך מטפלים באיטום, ואילו בדיקות יבוצעו במהלך העבודה. בלי מפרט ברור, הצעות המחיר שמתקבלות אינן באמת ברורות השוואה. בעל מקצוע אחד יתמחר תיקון שטחי, ואחר יכלול עבודות הכנה עמוקות, והפער יראה כאילו הוא רק עניין של מחיר.

בנקודה הזו נכנס גם תכנון חיפוי חזיתות מגדלים או של בניין בינוני, לפי סוג הפרויקט. במבנים גבוהים התכנון חייב לקחת בחשבון עומסי רוח, גישה לעבודה בגובה, ניקוז, תפרי התפשטות, חיבור בין מערכות שונות ואפשרות לתחזוקה עתידית. התקנת חיפוי בבניין משותף ללא תכנון כזה עלולה לייצר ליקויים שיתגלו רק אחרי חורף אחד או שניים.

## עלות חיפוי בניין מגורים, ומה באמת משפיע על התקציב

שאלה [dargrouphuild.com](http://dargrouphuild.com) שחוזרת כמעט בכל אספת דיירים היא כמה זה אמור לעלות. התשובה תלויה בהיקף התיקונים, בגובה הבניין, בסוג החיפוי, בנגישות האתר, ובהאם מדובר במבנה שדורש פיגומים, במת הרמה או סנפלינג תעשייתי. מחירון חיפוי בניין מגורים הוא תמיד נקודת פתיחה בלבד, לא מספר סופי.

כדי לתת סדר גודל ריאלי לשוק הישראלי, הנה טווחים מקובלים. אלה אינם מחייבים, והמחיר הסופי נקבע רק לאחר בדיקה ותמחור מפורט.

סוג עבודה טווח מחירים משוער למ"ר מה בדרך כלל כלול תיקוני טיח, סדקים וצביעה כ-180 עד 350 ש"ח קילופים, תיקוני בטון נקודתיים, פריימר וצבע חוץ חיפוי אבן או פורצלן כ-450 עד 900 ש"ח תת מבנה לפי הצורך, עיגון, חיפוי וגמר חיפוי אלומיניום בנייני מגורים כ-550 עד 1,050 ש"ח קונסטרוקציה, פאנלים, חיתוכים, פינות ועבודת גמר חיפוי בניין באלוקובנד כ-600 עד 1,200 ש"ח לוחות, תת מבנה, עיבוד פינות, חיבורים והתקנה

עלות חיפוי בניין מגורים מושפעת גם מדברים שפחות רואים בתחילת הדרך: בדיקות מעבדה, תכנון אדריכלי, אישורי מהנדס, פינוי פסולת, איטום לפני סגירת המעטפת ותיקון אלמנטים קיימים כמו מזגנים, מעקות וצנרת. בפרויקט של 4 קומות ללא מעלית ניתן לעיתים להסתפק בתקציב נמוך יותר, אבל בבניין של 10 עד 20 קומות עם חזית מורכבת, ההוצאות הלוגיסטיות קופצות מהר.

## איך בוחרים קבלן חיפוי לבנייני מגורים בלי ליפול על הזל ביותר

הצעת המחיר הזולה ביותר היא לא בהכרח הטובה ביותר, ובתחום הזה לעיתים היא היקרה ביותר בטווח הארוך. קבלן חיפוי לבנייני מגורים צריך להציג ניסיון בסוג המעטפת הרלוונטי, ביטוחים בתוקף, ממליצים אמיתיים, ותיעוד של פרויקטים דומים. אם מדובר בבניין גבוה, חשוב לבדוק שיש לו ניסיון ספציפי גם בעבודה בגובה, לא רק בבנייה כללית.

- בקשו מפרט מפורט ולא רק מחיר כולל. בלי פירוט של הכנות, תת מבנה, איטום וגמר, אי אפשר להשוות בין הצעות.
- בדקו מי מספק את החומר ומי נותן אחריות, היבואן או הקבלן המבצע.
- בקשו לראות פרויקט שבוצע לפני שלוש עד חמש שנים, לא רק עבודה חדשה ונוצצת.
- ודאו שיש מפקח מטעם הדיירים או מטעם החברה המנהלת, במיוחד בפרויקטים מעל כמה מאות אלפי שקלים.

כשעוסקים במבנים גבוהים, הדרישות עולות מדרגה. קבלן חיפוי חזיתות למגדלים צריך לדעת לעבוד עם פרטי חיבור מורכבים, מערכות תלייה, מנופי סל, ושילוב בין אדריכלות, בטיחות ותחזוקה. בחירת קבלן שאינו מתמחה בתחום הזה עלולה לייצר עיכובים, תוספות מחיר וליקויים שנשארים גלויים לעין שנים.

## שיפוץ חזיתות תמ"א 38, פינוי בינוי והתחדשות עירונית

לא כל בניין שנמצא בתהליך תכנוני צריך להמתין שנים עם חזית מתפוררת. יש מקרים שבהם קיים קידום ממשי של פרויקט, ואז כדאי להימנע מהשקעה מלאה. אבל בהרבה בניינים, תמ"א 38 או פינוי בינוי נמשכים זמן רב, ובינתיים הדיירים חיים עם סיכונים ועם ירידת ערך. במצבים כאלה בוחנים פתרון ביניים חכם או שיפוץ מלא לפי אופק הפרויקט.

חיפוי מבנים תמ"א 38 שונה לעיתים מפרויקט רגיל, משום שחלק מהמבנים עוברים חיזוק, תוספות בנייה או שינויים הנדסיים. לכן חברות חיפוי תמ"א 38 נדרשות להתאים את שיטת ההתקנה לקונסטרוקציה החדשה. גם שיפוץ חזיתות תמ"א 38 וגם עבודות חיפוי תמ"א 38 משלבים לעיתים בין תיקון מעטפת קיימת לבין חזית חדשה כמעט לחלוטין.

בפרויקטים של התחדשות עירונית בהיקף רחב, השיח משתנה. חיפוי מבנים התחדשות עירונית ופתרונות חיפוי פינוי בינוי נמדדים לא רק לפי מראה, אלא גם לפי קצב ביצוע, תחזוקה, אחידות בין בניינים ויכולת עמידה בלוחות זמנים. חיפוי חזיתות פינוי בינוי וחיפוי פרויקטים פינוי בינוי דורשים סטנדרט תכנון גבוה יותר, משום שמדובר לרוב במספר מבנים, ממשיקי תשתיות רבים ושילוב בין יזם, אדריכל, דיירים ורשויות.

במגדלים החדשים שקמים במסגרת זו, רואים יותר חיפוי חזיתות למגדלים, חיפוי מגדלי יוקרה וחיפוי אלומיניום למגדלי מגורים. הסיבה פשוטה, המעטפת הפכה לחלק מרכזי במיתוג הפרויקט וביכולת שלו להחזיק מראה איכותי לאורך שנים, גם בתנאי שמש חזקה, לחות, אבק וזיהום אוויר עירוני.

## מהלך העבודה בפועל, מאישור דיירים ועד מסירה

מרגע שהבניין מחליט להתקדם, הדרך הנכונה היא לעבוד מסודר. בניין שמתנהל בלי אבני דרך ברורות מוצא את עצמו בקלות עם חריגות, מחלוקות ועיכובים. מומלץ למנות נציגות מצומצמת, לבחור איש מקצוע מלווה, ורק אז לצאת למכרז או לאיסוף הצעות.

1. בדיקה הנדסית ואדריכלית, כולל איתור ליקויים, מדידות והגדרת מטרות הפרויקט.

2. הכנת מפרט וכתב כמויות, כדי שכל קבלן יתמחר את אותה עבודה.

3. בחירת קבלן, לוחות זמנים, ביטוחים, ערבויות והסכם מסודר.

4. ביצוע בשטח, פיקוח, בדיקות ביניים ומסירה עם רשימת תיקונים אחרונה.

משך העבודה משתנה מאוד. בבניין קטן של 3 עד 4 קומות, שיפוץ חזית יכול להימשך חודש עד שלושה חודשים. בבניין גדול יותר, או בפרויקט הכולל חיפוי מלא, מדובר לעיתים בחצי שנה ואף יותר. אם מוסיפים החלפת מעקות, איטום מרפסות, טיפול בעמודים, מסתורי כביסה ותאורת חזית, לוח הזמנים מתארך בהתאם.

## טעויות נפוצות שעולות ביוקר אחרי המסירה

הטעות הראשונה היא להתמקד רק במראה. חזית יפה שמותקנת על גבי תשתית לא יציבה תיראה מצוין בחודש הראשון, ופחות טוב אחרי שני חורפים. הטעות השנייה היא לוותר על פיקוח. גם קבלן טוב צריך בקרה, בעיקר כשיש פירוק ישן, הכנת תשתית, חיבורי קצה ופרטי איטום נסתרים.

עוד טעות היא בחירת חומר שלא מתאים לסביבה. בניין סמוך לים, למשל בבת ים, אשדוד או נהריה, צריך מפרט אחר מזה של בניין פנימי במודיעין. רסס מלחים, רוח חזקה וקרינת שמש ישירה משנים את דרישות העמידות. לכן חיפוי בנייני מגורים חייב להיבחר לפי המיקום והתנאים, לא רק לפי קטלוג.

גם תחזוקה נשכחת לעיתים מהשיח הראשוני. בחלק מהמקרים הדיירים בוחרים פתרון מרשים, אבל כזה שדורש ניקוי תכוף, החלפת פריטים ייחודיים או גישה מורכבת. לעומת זאת, מערכות מסוימות של חיפוי אלומיניום בנייני מגורים מציעות תחזוקה פשוטה יותר לאורך שנים, וזה שיקול כלכלי אמיתי.

- לא מאשרים עבודה בלי מפרט חתום ותוכנית ברורה.
- לא מתחילים בלי להבין מה כוללת האחריות ועל מי היא חלה.
- לא מוותרים על בדיקת תשתית, גם אם המטרה הראשונית היא רק רענון אסתטי.

## כמה עולה שיפוץ חזית בניין משותף בישראל?

העלות משתנה לפי גובה הבניין, מצב המעטפת וסוג הגמר. בפרויקטים בסיסיים של תיקוני טיח וצביעה אפשר לראות תקציב נמוך משמעותית מחיפוי מלא, בעוד שחזית עם אלומיניום או אלוקובונד תעלה יותר בגלל התת מבנה, ההרכבה והפרטים ההנדסיים.

## האם צריך הסכמה של כל הדיירים כדי להתחיל?

במקרים רבים נדרשת הסכמה לפי אופי העבודה והגדרתה כתחזוקה, שיפור או שינוי מהותי. מאחר שהמצב המשפטי עשוי להשתנות לפי נסיבות הבניין והתקנון, מומלץ לבדוק זאת מראש עם עורך דין או גורם מקצועי שמלווה בתים משותפים.

## מה עדיף, צביעה מחודשת או חיפוי חזית?

אם הבעיה בעיקר חזותית והתשתית תקינה, צביעה טובה יכולה להספיק לשנים אחדות. אם יש חדירת מים, קילופים חוזרים, סדיקה או רצון לשדרוג משמעותי וארוך טווח, חיפוי חזית לרוב נותן מענה טוב יותר.

## האם חיפוי אלוקובונד מתאים גם לבניינים ישנים?

כן, בתנאי שהתכנון והעיצוב מבוצעים אחרי בדיקה הנדסית מסודרת. בבניינים ישנים בודקים היטב את מצב הקירות, את האפשרות להתקנת תת מבנה ואת הטיפול הנדרש לפני סגירת המעטפת החדשה.

## כמה זמן מחזיק שיפוץ חזיתות איכותי?

עבודה טובה עם חומרים מתאימים, פיקוח ותחזוקה סבירה יכולה להחזיק שנים רבות. בפועל, אורך החיים תלוי מאוד בסביבה, באיכות הביצוע ובמידת התחזוקה, במיוחד בבניינים חשופים לשמש חזקה או לאוויר ימי.

כאשר מתכננים **שיפוץ חזית בניין משותף** נכון, לא מסתפקים בשיפור חזותי אלא בונים מעטפת בטוחה, עמידה ומכבדת יותר לכל הדיירים. אם הבניין שלכם מתחיל להראות סימני בלאי, כדאי לעצור רגע, לבצע בדיקה מקצועית ולקבל תמונת מצב אמיתית לפני שמחליטים על צבע, אבן או חיפוי. החלטה שקולה עכשיו יכולה לחסוך הוצאות כבדות בהמשך, ולשפר משמעותית את איכות החיים ואת ערך הנכסים בבניין.

## DAR GROUP אודות

חברת **דאר גרופ (DAR GROUP)** מובילה את תחום חיפוי המבנים בישראל ומציעה מעטפת פתרונות אדריכליים מתקדמים לחזיתות. אנו מתמחים באופן בלעדי ביישום ועיצוב באמצעות **לוחות אלוקובונד** המהווים את חומר הגלם האיכותי ביותר לחיפוי חיצוני.

החברה מלווה פרויקטים במגזר הפרטי, העסקי והציבורי, משלב התכנון והחיתוך המדויק ועד להתקנה בשטח. חיפוי המבנה מעניק מראה מודרני נקי ויוקרתי וגם משפר משמעותית את הבידוד התרמי והאקוסטי ומגן על המבנה לאורך שנים רבות.

### מעוניינים בשידרוג חזית המבנה?

למידע נוסף וצפייה בפרויקטים שלנו היכנסו לאתר: [www.dargrouppuild.com](http://www.dargrouppuild.com)

