

**SHERA™**  
build better, live better

## הוראות התקנה חיפוי פלאנק הדור

בשיטת זכר נקבה  
חוץ ופנים



עמיד לפגעי  
מזג אויר



חסין בפני  
פגעי מים



מבודד רעש



עמיד בפני  
מזיקים וטרמיטים



מקדם  
התפשטות נמוך



נוח לעבודה



עמיד באש

## 1 רשימת כלים וחומרים



צבע  
לפי  
בחירה

דבק סיקה  
פלקס 11FC

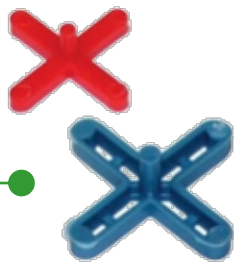


מברגה



פד צביעה

ברגים לפי  
בחירת תשתית



ספייסרים  
לפי תבנון



מסור עם  
דיסק יהלום

**יש להיצמד להוראות הנ"ל ובמידה ושלב כלשהו אינו מובן ו/או התגלתה בעיית חומר במהלך העבודה, יש ליצור קשר מידי עם המחלקה הטכנית.**

**2 מידות – 10/150/3000 מ"מ** – מרקם עץ עדין (Jacaranda).

10/100/3000 מ"מ – מרקם חלק.

10/150/3000 מ"מ – מרקם חלק.

10/200/3000 מ"מ – מרקם חלק.

**3 צביעה – הלוחות מגיעים בגוון ניטרלי (צמנט לבן) ומחויבים בשכבת הגנה.**

א. בשלב ראשון יש לוודא שהלוחות יבשים. אין לצבוע בסביבה רטובה.

ב. לנקות משאריות אבק באמצעות מברשת/לחץ אויר.

ג. לצבוע שכבה ראשונה **מכל הצדדים**, שכבה נדיבה ואחידה בעזרת ספוג/פד (לקבלת

מראה אחיד – מומלץ שלא לעבוד עם רולר/מברשת).

לצבוע קודם את החזית ולאחר ייבוש מלא את הדפנות וגב הלוח.

ד. במידה וצובעים בצבע אטום, ניתן לדלל את הצבע בשכבה ראשונה לפי הוראות יצרן.

יש לצבוע שכבה שניה כגמר רק לאחר סיום ההתקנה וזאת לאחר ניקוי

המשטח באופן יסודי מאבק, לכלוך, סימני ידיים או כל דבר העלול לפגוע בטיב

צביעת השכבה השניה. יש לקחת בחשבון שכל שכבה מכה את הגוון.

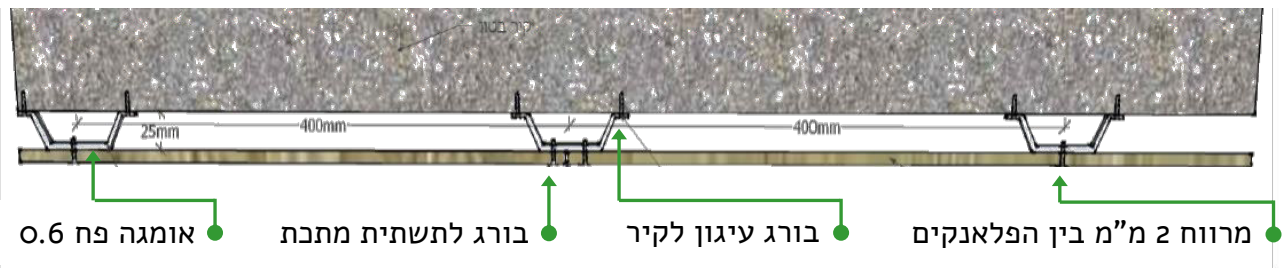
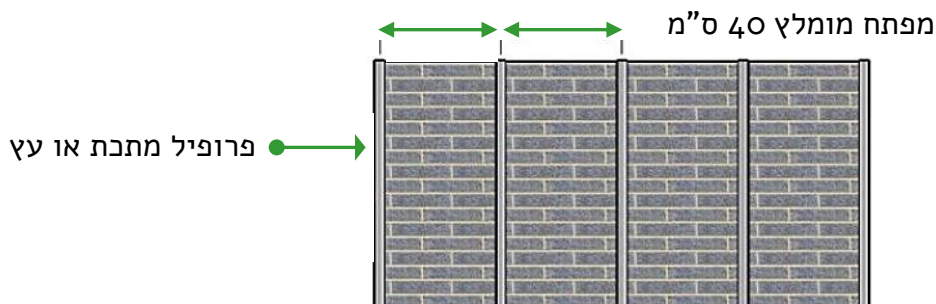
מומלץ לבצע דוגמא טרם ההתקנה.

**4 טבלת רוחות וריווח ניצבים**

ריווח ניצבים וברגים על פי סטנדרט 1992 - 4550 - AS							
N6	N5	N4	N3	N2	N1	סיווג	נתונים מאתר הבנייה
70	60	50	41	33	28	מהירות רוח מותרת [מטר\שנייה]	
3000	2200	1500	1000	700	500	לחץ מירבי מותר [Pa]	
45	45	45	60	60	60	רווח ניצבים [ס"מ]	לוחות SHERA Plank

**5 תשתית** - יש לבחור את סוג התשתית בהתאם למשתנים בשטח (רוחות, סוג החיבור המכני, טיב ופילוס פני השטח), מומלץ להיעזר בקונסטרוקטור שיבחן את העומסים והנתונים לבחירה נכונה של התשתית והמפתחים בין הניצבים. התשתית צריכה להיות תקנית ממתכת או מעץ.

## יש לוודא שהקיר/התשתית מפולסים ואטומים לחדירת מים



## 6 ברגים

**FIX-B** - לתשתית מתכת עד עובי 1.2 מ"מ



**FIX-W** - לתשתית מתכת עד עובי 3.2 מ"מ



**FIX-T** - לתשתית עץ בלבד

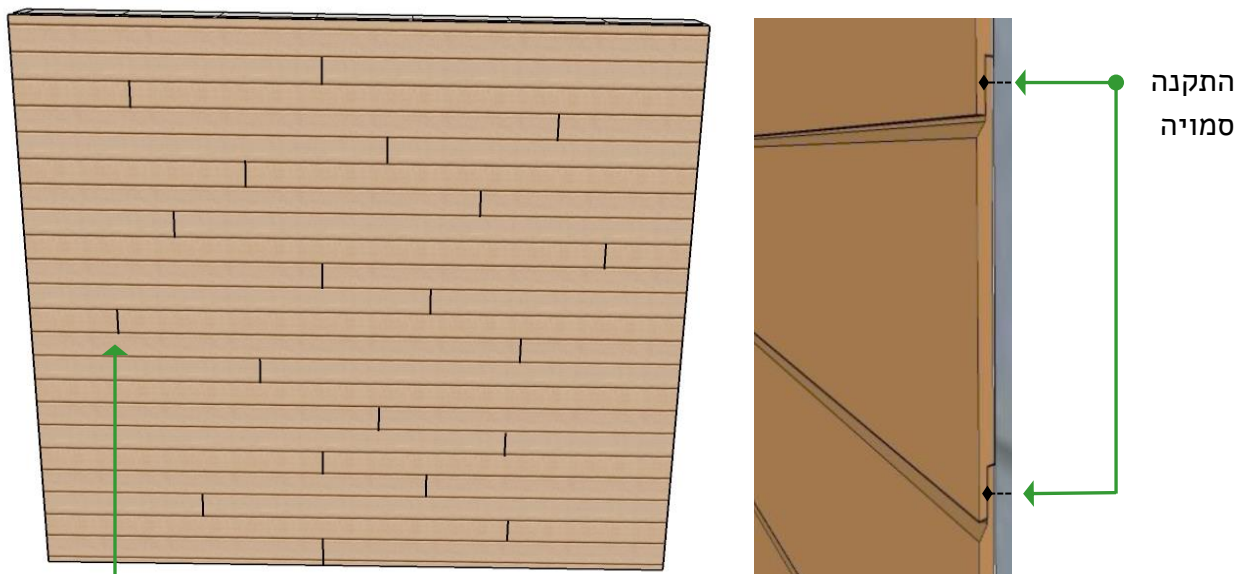


**מסמר אקדח אויר** - לתשתית עץ בלבד



## 7 שלבי התקנה

- א. תחילה יש להניח את הלוח הראשון ולוודא כי הוא מותקן בקו ישר (פלס), ההתקנה מתבצעת מלמטה למעלה.
- ב. מומלץ שלא לבלוט עם הלוח מעבר לקונסטרקציה בייחוד באיזור מגע יד אדם.
- ג. להקפיד שחיבור הבורג/מסמר יהיה בפאזה על מנת לקבל התקנה סמויה.
- ד. יש ליישם נקודת דבק Sikaflex FC-11 בכל נקודת בורג על מנת לקבל נקודת אחיזה בחלקו התחתון של הלוח שיותקן מעליו.
- ה. מומלץ לבצע את ההתקנה בשיטת לבנים.



● **המרווח האנכי בין הלוחות לא יקטן מ-2 מ"מ**

## 8

**הדבקה - בפנים בלבד** כאשר התשתית יציבה, מפולסת ואטומה למים. ההדבקה תבוצע באמצעות דבק על בסיס פוליאוריטן Sikaflex FC-11 כל 30 ס"מ.

**אין להדביק על קירות חיצוניים**  
**אין להדביק על קירות פנים עם שכבות צבע רבות**

## 9 בטיחות בעבודה

- א. יש להקפיד לחתוך את הלוחות במקום פתוח.
- ב. יש להשתמש בציוד בטיחות – מסכת אבק, משקפי אבק וכפפות.
- ג. יש לעבוד עם כלים המתאים לסוג העבודה – כלים בעלי שואב אבק ולהב מתאים.
- ד. נשיאת הלוחות תבוצע בצורה תקנית ובטוחה.



- ה. לאחסון ושמירה על הלוחות יש להניחם במקום מוצל על משטח מוגבה.
- ו. יש לכסות את הלוחות בברזנט.



אחריות : כל המידע הנ"ל הנו בגדר המלצה בלבד הניתנת עפ"י מיטב ניסיוננו והידע שברשותנו. אחריות המפעל מוגבלת לטיב ולאיכות החומרים בלבד ואינה באה במקום אחריות המבצע. על המבצע לבדוק התאמת המוצר והמערכת לצרכיו ולביצוע נאות של כל העבודה. אנו שומרים לעצמנו את הזכות לעדכן או לשנות את הנתונים וההמלצות ללא הודעה מוקדמת. באחריות המבצע להתעדכן בעדכונים האחרונים.

www.shera.co.il | מוצרי פיבר צמנט Shera 

ליצירת קשר – טלפון: 04-8414408 | נייד: 052-731-4445

מפיץ ראשי מ.א.ל.מ בע"מ  
www.malm.co.il

