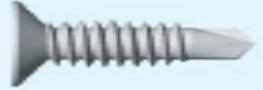



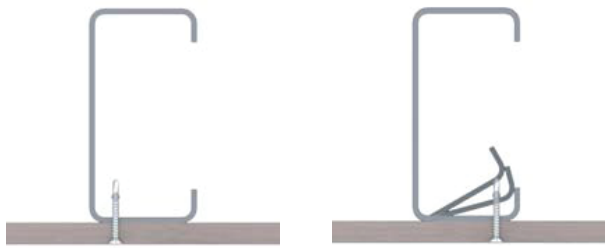
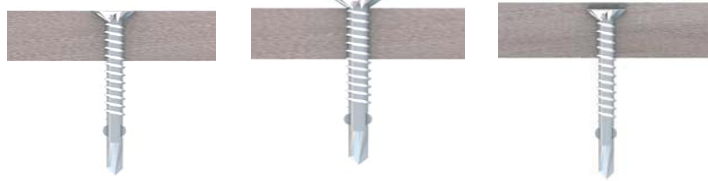
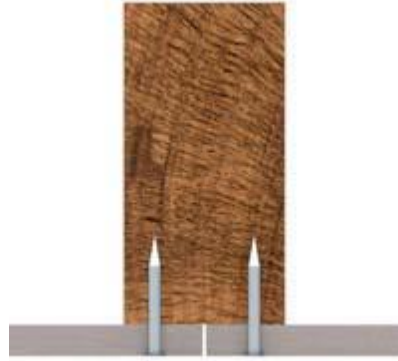

## אופן התקנת לוחות SHERA 12 מ"מ ואיחוי תפרים

### קירות חוץ

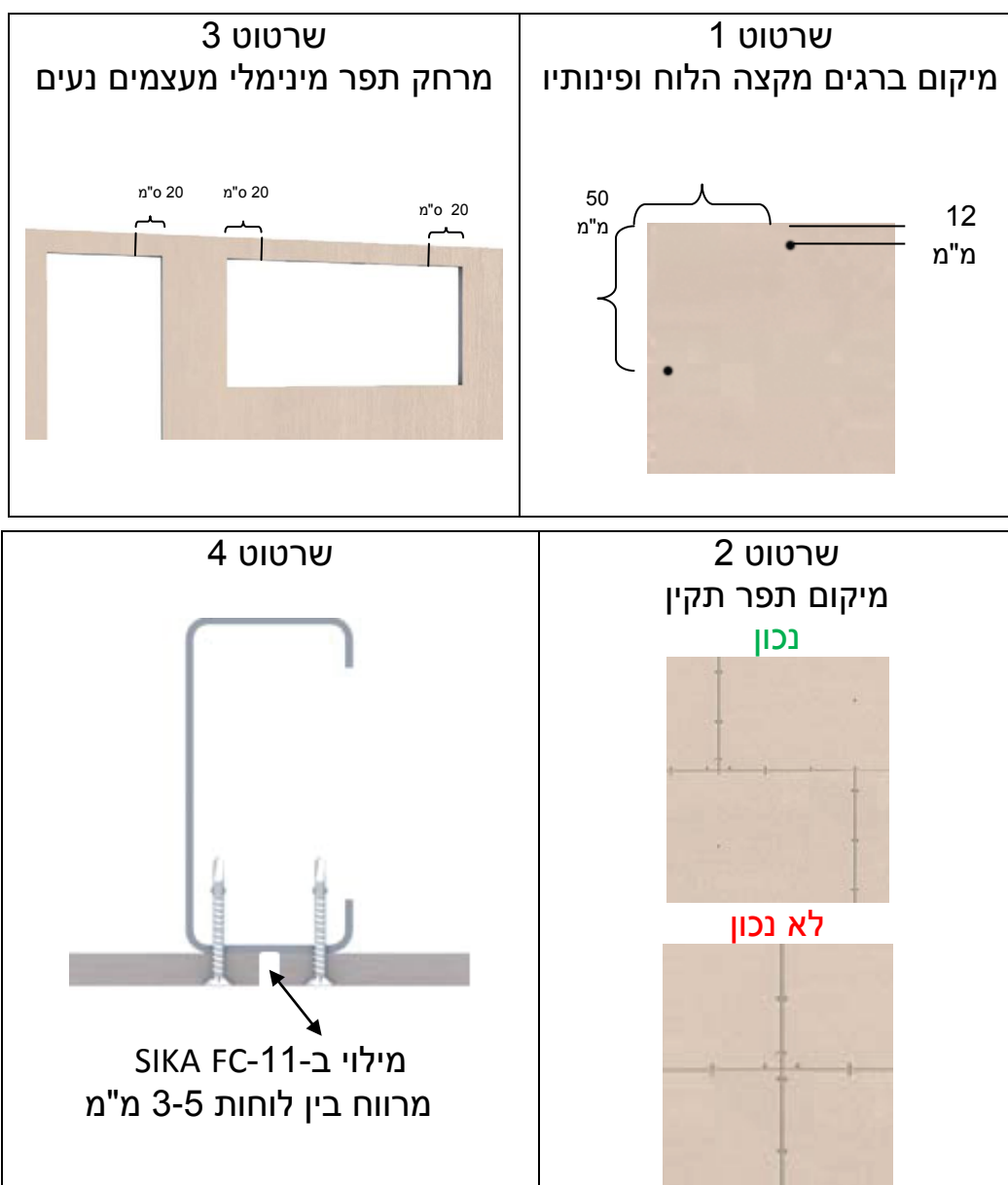
- בנה את שלד המתכת/עץ על פי דרישת המתכנן ובהתאם לתקני הבנייה, בכל מקרה ריווח ניצבים מקסימלי הינו 40 ס"מ.
- יש לבחור את סוג הבורג המתאים לעובי הלוח ולסוג התשתית (לתשתית עץ ניתן להשתמש באקדח מסמרים)

<p>FIX-B - לתשתית מתכת בעובי 0.55-0.80 מ"מ</p>	
<p>FIX-W - לתשתית מתכת בעובי 0.80-2 מ"מ (לתשתית עבה מ-2 מ"מ יש לבצע קדח מקדים)</p>	

- המרווח בין הברגים לא יעלה על 30 ס"מ, כאשר הלוח מתוכנן לחיפוי בקרמיקה יש לרווח ברגים כל 20 ס"מ לכל היותר.
- וודא שהברגים כולם מוחדרים ללוח ולניצב כראוי.

 <p><b>נכון</b>      לא נכון</p> <p>יש לוודא הצמדות הניצב ללוח</p>	 <p><b>נכון</b>      לא נכון      לא נכון</p> <p>יש ליצור קו ישר עם מישור הלוח</p>
<p>תשתית עץ</p> 	 <p><b>נכון</b>      לא נכון      לא נכון</p>

- על הבורג להיות ממוקם לפחות 12 מ"מ מקצה הלוח וכ-50 מ"מ מפינת הלוח. (שרטוט 1)
- יש להקפיד על מיקום התפר בין הלוחות, אין ליצור צומת מפגש בין 4 לוחות. בהתקנה חיצונית מומלץ להתקין את הלוחות בשכיבה, בצורות לבנים. (שרטוט 2)
- ללוח המגיע עם פאזות לאורכו וישר בחלקו הקצר ניתן להוסיף פאזה באמצעות דיסק לחיתוך קרמיקה (ע"י הצמדתו לצד וכרסום עד 2 מ"מ) לאיחוי תפרים טוב יותר.
- במידה וקיימים אביזרים נעים כגון חלונות או דלתות, אין למקם את קו התפר באזור סגירת הדלת/חלון. מרחק מינימלי לקו התפר מסגירת הדלת/חלון הינו לפחות 20 ס"מ. (שרטוט 3)
- יש להשאיר מרווח של 3-5 מ"מ בין הלוחות אשר ימולאו ב Sika FC-11. (שרטוט 4)



## איחוי התפרים

- איחוי התפרים יבוצע על לוחות נקיים מלכלוך ואבק ושאינם רטובים.
- אין לבצע את איחוי התפרים ביום גשום או אם ידוע שהולך לרדת גשם במשך שלושת הימים הבאים.
- **שלב א:** במרווח המתוכנן (3-5 מ"מ) בין לוחות SHERA יש למלא בסיקה FC-11. שכבה זו באה לגשר על התכווצות והתרחבות משינויי טמפרטורה. יש לתת לחומר (סיקה FC-11) להתייבש באופן סופי לפחות 24 שעות לפני התחלת שלב ב'.
- **שלב ב:** מילוי הפאזה בין הלוחות בחומר מליטה "שחל-גרין" והטמעת סרט שריון רשת פיברגלס בחומר כאשר הוא עוד רטוב (חשוב קודם למרוח את החומר ולאחר מכן להטמיע באמצעות מרית/מאלג' את הרשת בתוכו). יש להשתמש בכמות חומר מספיקה על מנת למלא את הפאזה שבלוח לגובה 0 עם הלוח (עובי של כ-2 מ"מ)
- אין להרטיב את חומר המליטה "שחל גרין" בזמן ההתייבשות הראשונית.
- אין להוסיף מים בשום מקרה לחומר המליטה "שחל גרין".
- **שלב ג:** יבוצע כשעתיים אחרי שלב ב'.
- יש למרוח בעזרת מרית/מאלג' את ה"שחל-גרין" על כל שטח הלוחות בשכבה אחידה ולהטמיע רשת אינטרגלס (5/5 מ"מ משקל עד 120 גרם), עובי השכבה יהיה כ-2 מ"מ. יש לבצע חפיפה בין הרשתות לפחות 10 ס"מ ולהקפיד על מילוי חומר האיחוי בתפר בצורה אחידה ושווה להמשך הקיר.
- יבוש סופי של ה"שחל-גרין" לכל הפחות 7 ימים לאחר היישום, יש לוודא פיזית וויזואלית את הדבקות החומר לתשתית בזמן ההתייבשות.

שכבה שניה



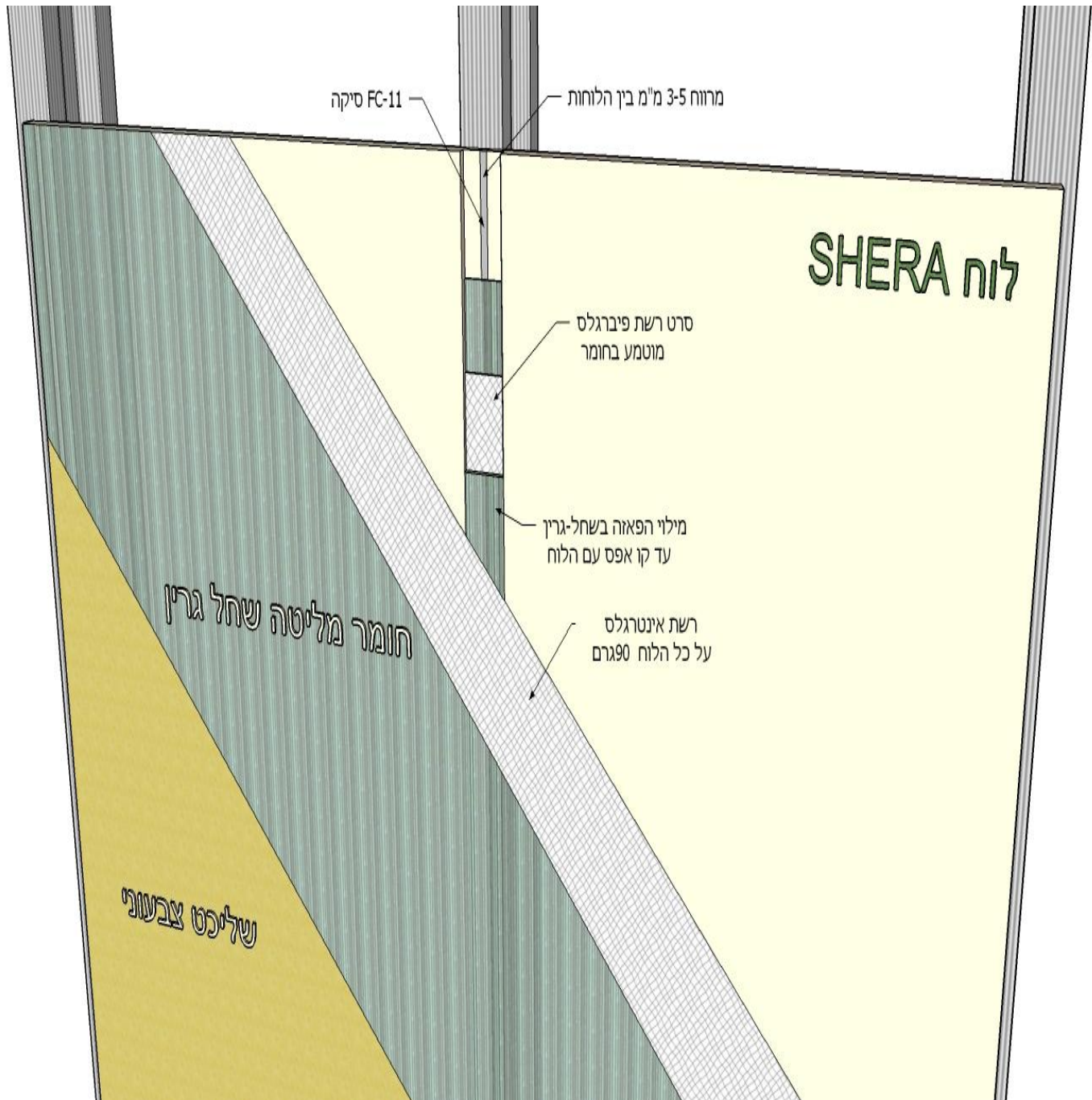
הטמעת הרשת



שכבה ראשונה



- **שלב ד:** שלב הגמר- ניתן לבצע שליכט צבעוני עם יסוד קושר מתאים רצוי מגוון בצבע השליכט לפי הוראות היצרן. לביצוע גמרים נוספים (אבן,קרמיקה וכו') יש לפנות למחלקה הטכנית.
- **כושר כיסוי חומר המליטה "שחל גרין" – כ-1 ליטר למ"מ/מ"ר.**
- יש לאחסן את החומר במקום יבש ומוגן מפני השמש.
- אין ליישם את חומר המליטה בטמפרטורה נמוכה מ-10 מעלות וגבוהה מ-40 מעלות.



אחריות : כל המידע הנ"ל הנו בגדר המלצה בלבד הניתנת עפ"י מיטב ניסיונונו 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.