

הערה: לפני תחילת הבנייה, יש לבדוק מול הרשות המקומית האם קיימות דרישות מיוחדות באזורכם. יש לאחסן את החומר על משטח ישר ולתת לו להסתגל לתנאי האתר ומזג האוויר לפני ההתקנה.

לקבלת התוצאות הטובות ביותר, יש לעקוב אחר הוראות ההתקנה למטה, תוך מתן תשומת לב מיוחדת לרווחים, מרחקים ודרישות המחברים.

הדק אינו מתאים לשימוש מבני ואסור להשתמש בו כחלקים נושאי עומס עיקריים, כגון עמודים, קורות, קושרות או קורות רוחביות.

במהלך התקנת הדק, יש לנקוט באותם אמצעי זהירות כמו בעת עבודה עם עץ או , חומרים אחרים לבנייה. מומלץ להשתמש במסכות אבק ומשקפי מגן כדי למנוע גירוי אפשרי מאבק נסורת ושבבים. כפפות יעזרו להגן על הידיים, ויש לשטוף אותן היטב לאחר סיום העבודה.

לתשומת לבכם

משטח הדק

מיועד לשימוש רק עבור משטחי דק, רמפות. ומדרגות.

חשמל סטטי

הצטברות חשמל סטטי על גבי הדק עשויה בדומה לשטיחים או לבדים מבוססי, להתרחש פלסטיק. תופעה זו יכולה לקרות בשל תנאי אקלים מסוימים.

(Overhang) בליטה מעבר לתשתית

1 אינץ' לדק בסיומות אם החריגה היא מעבר מותרת בליטה מרבית של בקצה ל 1 אינץ' יש לשים תמיכה כדאי למנוע נזק או עיוות.

(Notching) חיתוך והתאמות

כאשר נדרש חיתוך או התאמה מסביב למכשולים (כגון עמודים או מבנים), יש לוודא כי הלוח נתמך

במלואו סביב האזור החתוך כדי לשמור על יציבות ועמידות החומר

כלים חיוניים להתקנת

- מקדחה/ מברגה חשמלית
- לקידוח מקדים עבור ברגים שטחיים או ברגי ברגי דק עץ קומפוסט
- ברגי דק
- מסור חשמלי לחיתוך עץ
- סרט מדידה
- עיפרון
- משקפי מגן / גוגלס בטיחות

השפעת הצבע על הטמפרטורה

כל סוגי הדקים, בין אם קומפוזיט, עץ או מתחמים כתוצאה, חומרים אחרים מחשיפה לשמש אם זאת לצבע הלוח יש השפעה על רמת ההתחממות שלו.

צבעים כהים נוטים להתחמם יותר בשל ספיגת חום גבוהה יותר

צבעים בהירים נוטים להתחמם פחות אך עדיין מושפעים מקרינת השמש

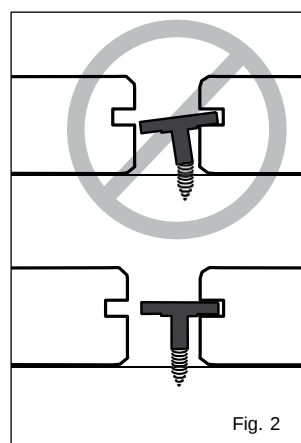
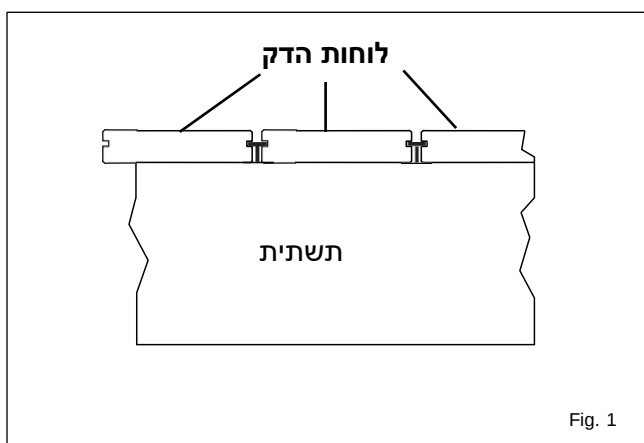
מרווחים ומרחקים

כמו יותר הדקים וחומרים אחרים הדק הסינטטי יתרחב וייתכוץ בשינויי מזג האוויר. על מנת להכין את הדק לתזוזות הללו מפורט למטה האינפורמציה הבאה:

- מרווח בצדדים - 6.35 מ"מ
- מרווח בין הקצה הסופי של הלוח ללוח הבא תלוי טמפרטורה לפי הטבלה

ומתחת 0° C	0-26C	ומעלה 26C
7.93 מ"מ מרווח	6.35 מ"מ מרווח	3.175 מ"מ מרווח

- המרווח הנדרש בין הלוחות הוא 6.35 מ"מ



הכנת תשתית של הדק

לפני התקנת הדק יש לבדוק את התשתית ולוודא שאין ברגים או הדק, וכן שכל הקורות מפולסות וישירות חפצים אחרים הבולטים מעל המסגרת שלד

דק קומפוזיט מתעצב לפי פני השטח שמתחתיו, ולכן אם הקורות אינן מפולסות זה עלול להשפיע על איכות ההתקנה.

כדי למנוע תזוזה של הלוחות והתמיכה יש להתקין חסימות ותמיכה בין הקורות כל 1.2 ל 1.8 מטר

מרווח בין הקורות

לפני הבנייה יש להתייעץ עם הרשויות המקומיות לגבי דרישות הבנייה באזורכם.

כמו כל סוגי הדקים מעץ וקומפוזיט גם דק דקוריטור דורש אוורור וניקוז תקינים כדי להבטיח עמידות לאורך זמן.

כמשתמשים בקורות סטנדרטיות ותקנית של תשתית צריך לוודא יש לפחות מרווח של 5 סמ בין תחתית הקורה לקרקע. זה חשוב על מנת שיהיה אוורור והמים לא יצטברו. בנוסף כדאי לוודא שיש ניקוז למים.

שיקולים מיוחדים: על בעל הבית/קבלן להתקין משטח חיזוק מוצק במקומות שבהם צפויים עומסים נקודתיים כבדים כמו ממגל, בורות אש וכו'... משטח זה חייב להיות מותקן בניצב לקורות הדק באזורים שבהם יופעלו העומס הנקודתי.

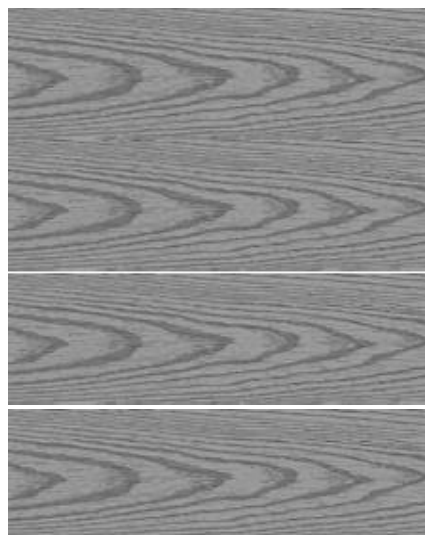
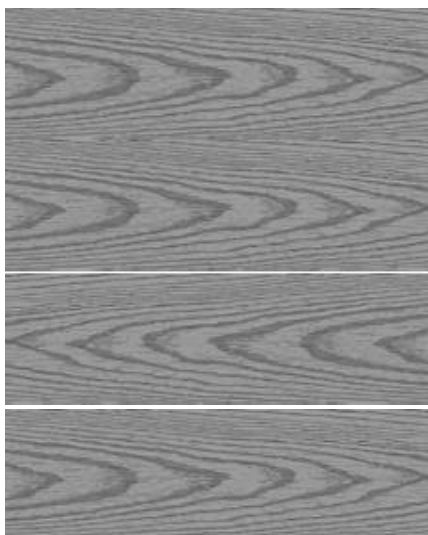
התקנת הדק

צבע וכיוון

הדק שלנו מתוכנן עם וריאציה ומראה דמוי עץ טבעי שתוכנן בתהליך הייצור כדי לדמות טוב יותר לעץ אמיתי. לקבלת התוצאות הטובות ביותר, הנח את הדק על המסגרת לפני ההתקנה וערבב את הלוחות לקבלת האפקט הרצוי במיוחד בעת שימוש בחומר ממספר יחידות. זכור להסתכל על הלוחות בתנאי תאורה שונים לקבלת ההשפעה והמראה הטוב ביותר. התקנת הלוחות כמובן תשפיע של מראה הדק. לכן כדאי לערבב ולבדוק כאמור למעלה.

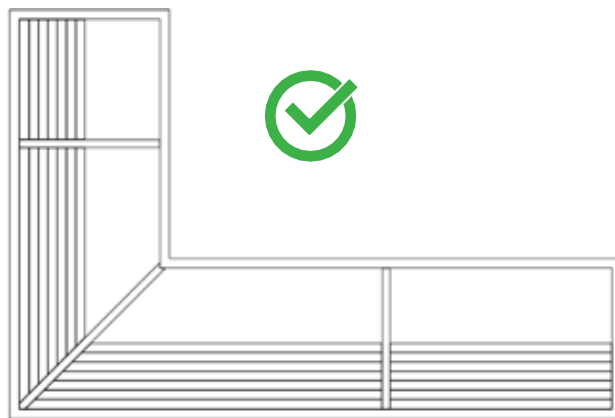
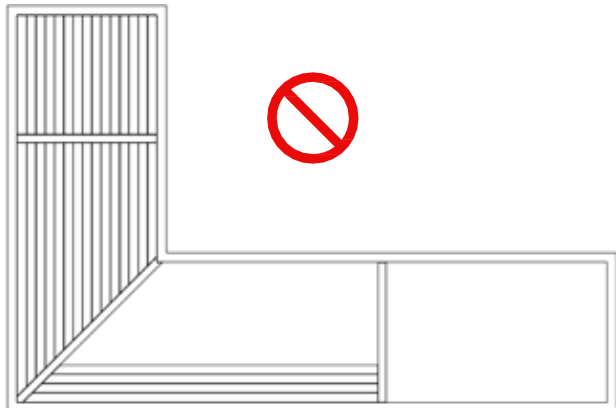
הנחת הלוחות

על מנת לקבל מראה נכון ויפה שיספק את הלקוח יש להקפיד על כיוון



שהה בעת הנחת הלוחות. דוגמא למטה :

כדי לשמור על מרווחים מסודרים, עליך לבנות את כל החלקים של הדק בו-זמנית. זה יאפשר לך להתאים את השינוי הטבעי ברוחב הלוח תוך כדי תנועה. הצמד קו אחד כדי להתחיל את הדק ולאחר מכן התייחס עם מדידה כל 2 או 3 שורות מהקו המקורי.



חיתוך

לדק מרוכב מעץ פלסטיק

- השתמש בלהב חיתוך מותאם עדין כדי לחתוך
- השתמש בסכין חד או גייקסו כדי לסיים חיתוכים שבהם מסור עגול אינו יכול להשלים חיתוך מלא. (סימון בצד האחורי בעת הצורך)
- במידת הצורך, השתמשו בנייר שיוף זכוכית החלקה בינוני לניקוי קצוות חתוכים.
- השתמש בסכין כדי לחתוך סיבים או גדילים. (במקרה נדיר שגדיל או סיב בולטים מהלוח, אל תמשוך אותו).
- אם אתה משתמש בלהב צבוע, אתה יכול להסיר את שאריות הצבע עם נייר זכוכית בגודל בינוני.

קליפסים – מחברים

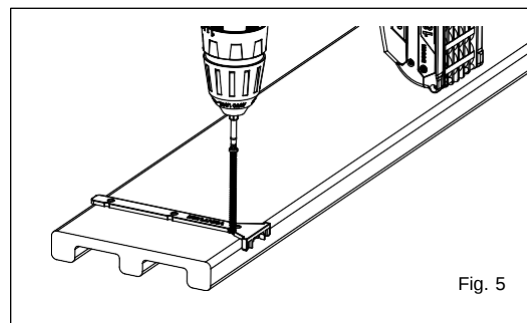
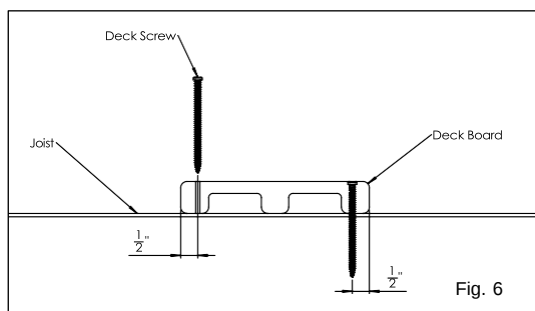
For a list of recommended and compatible fasteners please visit
www.Deckorators.com/FastenerInfo

מחברים מומלצים הם אלו המומלצים על ידי היצרן **דקוריטור**. שימוש בחברים אחרים לא יבטל את האחריות על הדק. אולם אם הנזק בדק יגרם בשל מחבר לא איכותי או לא תקין, אז האחריות על הדק תבוטל או תידחה יש לוודא שהמחברים/קליפסים שהם לא של דקוריטור איכותיים ותקינים.

לנוחיות ההתקנה אנחנו ממליצים להשתמש עץ תיקניים ועמידים בפני חלודה וקורזיה. יש לקדוח חור מקדים שיסייע לקדחת הבורג. הבורג צריך להיות לעומק הדק ולוודא שאינו בולט מעל פני הדק (ראה איור 6)

התקנת המחברים ומיקומם על הדק

אנחנו ממליצים להשתמש במד מרחק כדאי לסמן את מיקום הברגים השתמש ב 2 ברגי דק במרחק של 12.6 מ"מ משולי הדק.



התקנת המחברים המשך

יש לודא ש 2 ברגים יוקצו לכל לוח דק ויותקנו כמו איור 7&8 לקורות התשתית

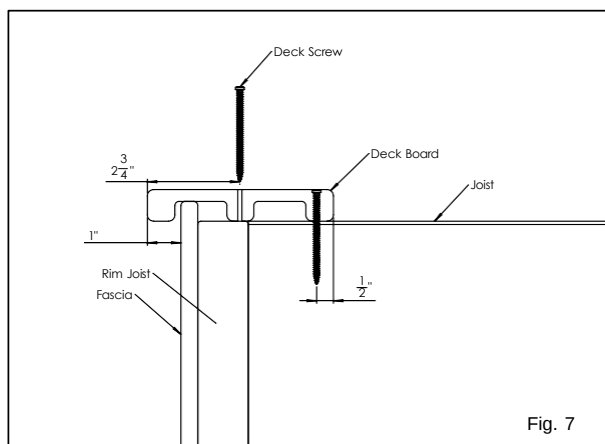


Fig. 7

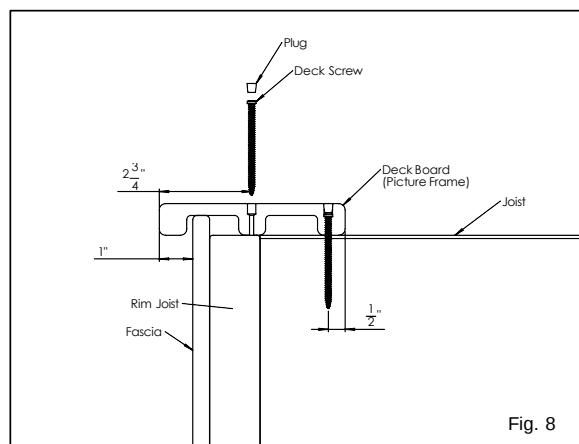


Fig. 8

כאשר יש מפגש של שני לוחות בקצה הדק, יש להוסיף לוחות תומכים בתשתית (ראה איור 9). מרחק הברגים מהקצה של הדק צריך להיות 12.7 מ"מ

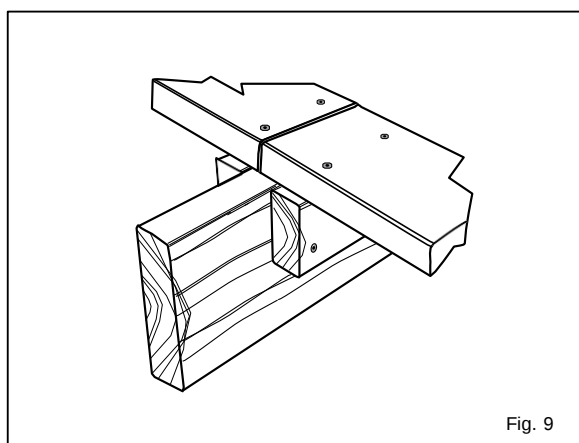


Fig. 9

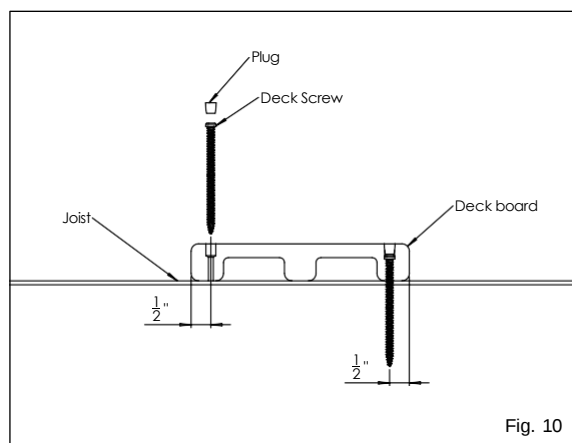


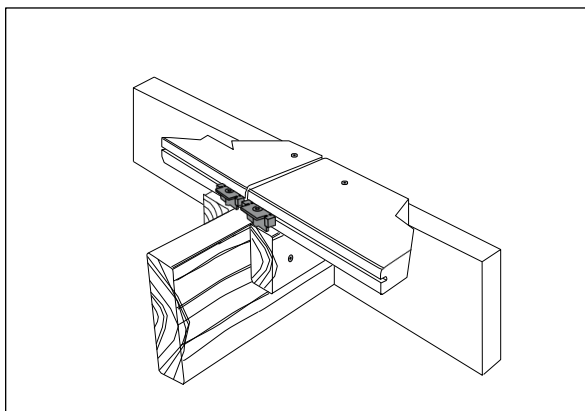
Fig. 10

התקנת המחברים בלוחות הדק המחוץ

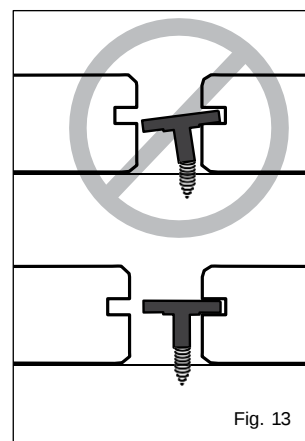
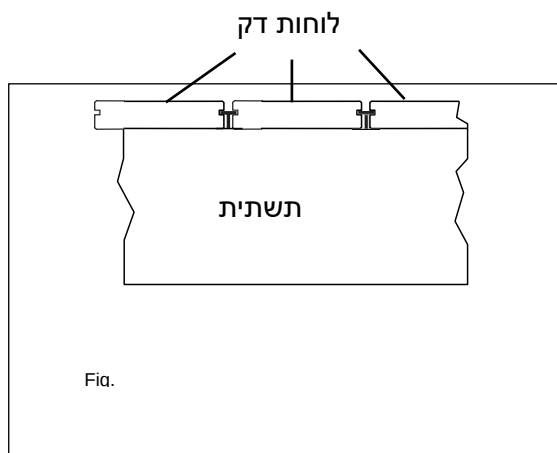
לנוחיות ההתקנה המחברים שלנו מתואמים כמובן ללוחות הדק.
המחברים נכנסים בצדדים המחווצים ויקובעו על ידי בורג לתשתית הדק.

שלב ראשון – התחל בהצמדת הקצה החיצוני של הדק הראשון לקורת התשתית כל 300-400 מ"מ. יש להשתמש בברגי אל חלד מותאמים לדק עץ. כדאי לבצע קדיחת הכנה, ולאחר מכן לקדוח עד הסוף, שראש הבורג יישב בגובה הדק מעט שקוע.

שלב שני – השתמש ב 2 מחברים בכל צד של קורת הדק בכל מפגש עם קורת תשתית מרחק מומלץ 300-400 מ"מ (ראה איור 1)



שלב שלישי – בצד השני של הדק הנח 2 מחברים ב 90 מעלות וקדח לתשתית. וודא שהקידוח לא חזק מידי, כדאי שהקורה תישאר באותו גובה והמחבר לא יהרס. (ראה איור 12 & 13)



התקנת לוחות הדק המשך

שלב רביעי – התקן מחברים משני צידי הדק. וודא שהמחבר יושב טוב והכנפיים תופסות את המגרעת. וודא שהמרחק בין לוח ללוח הוא 6.35 מ"מ.

שלב חמישי-כדאי למנוע תזוז של בלוחות הפנימיים יש לקדוח בורג עץ למרכז הלוח על מנת חיזוק ומניעת תזוז. את הבורג יש לקדוח (לאחר חירור מקדים) למגרעת הדק (איור 15). קדח עד בסוף כדאי שהבורג לר יפריע למחבר שאמור לשבת שם גם כן.

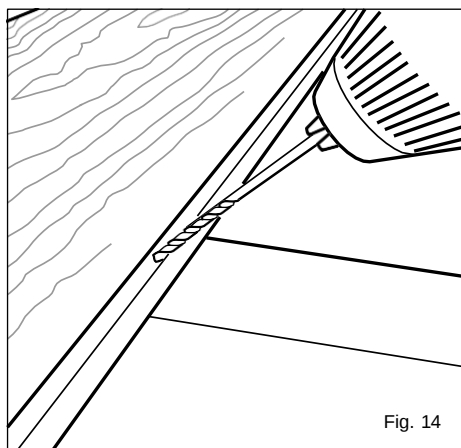


Fig. 14

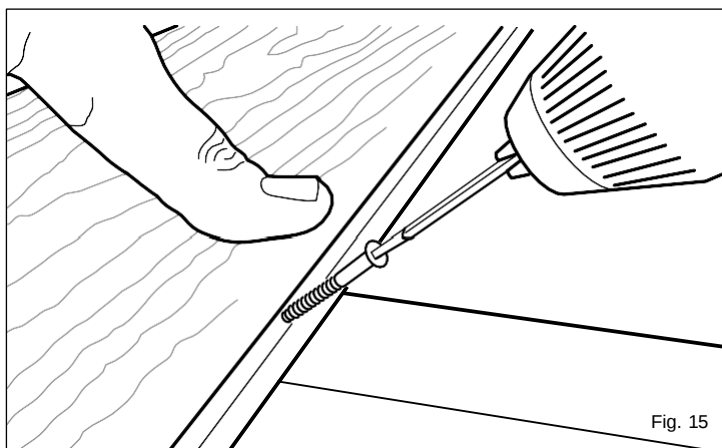


Fig. 15

שלב שישי – התקן את המחבר לפי המרחקים למעלה ב 90 מעלות, כאשר הוא יושב במרכז והכנפיים ב מגרעות (ראה איור למטה)

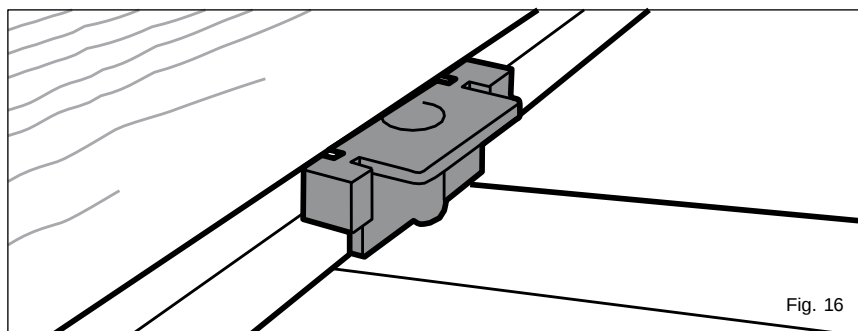


Fig. 16

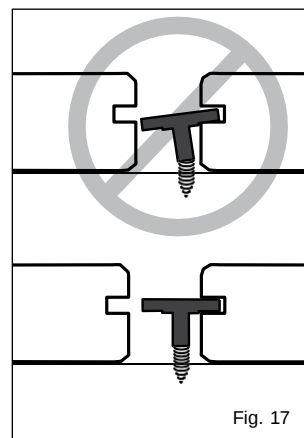
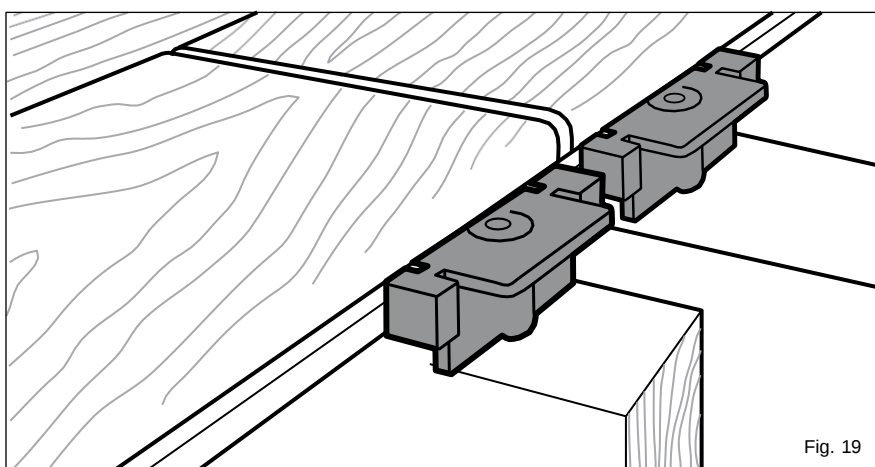
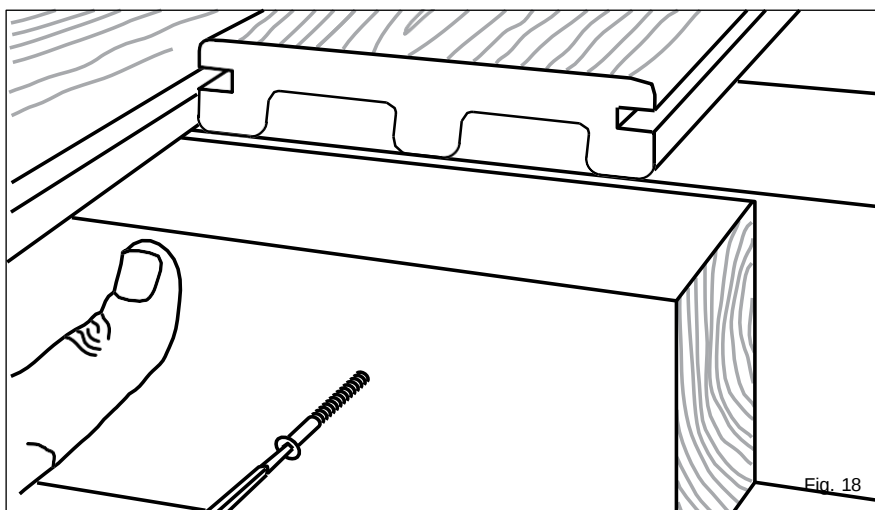


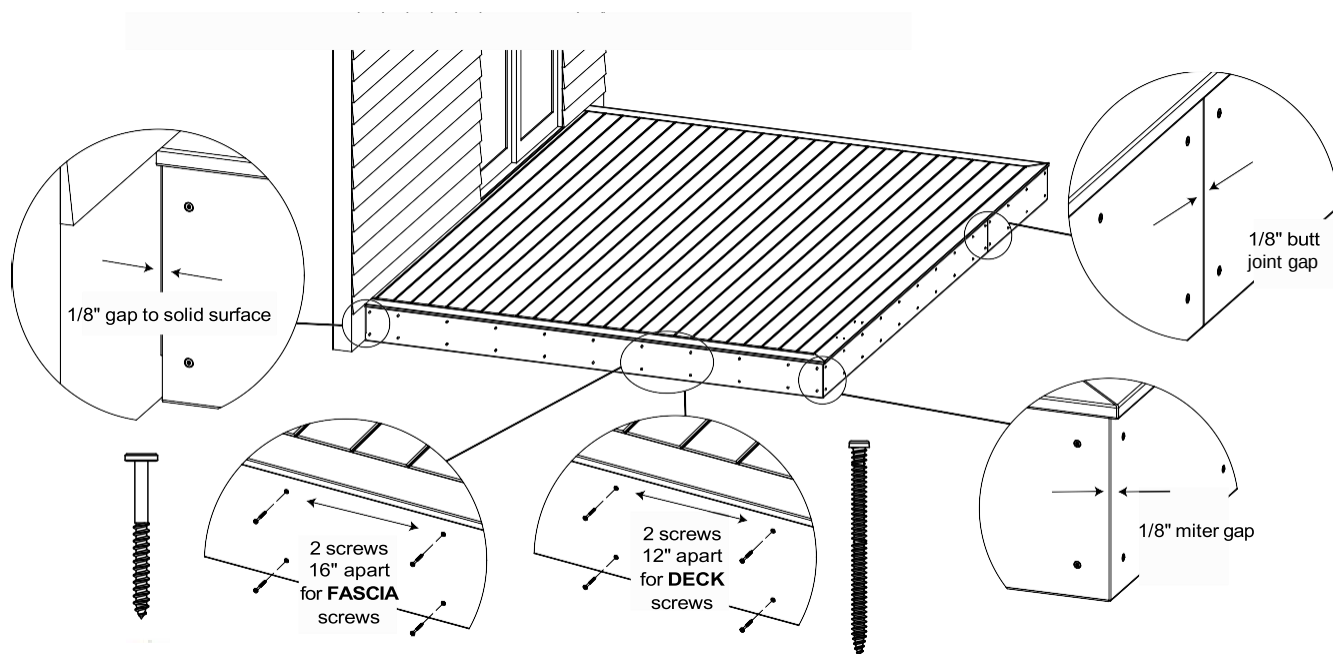
Fig. 17

התקנת לוחות הדק המשך

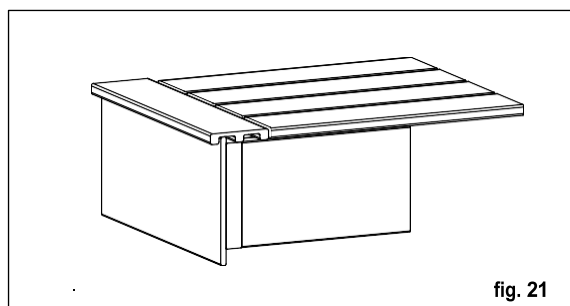
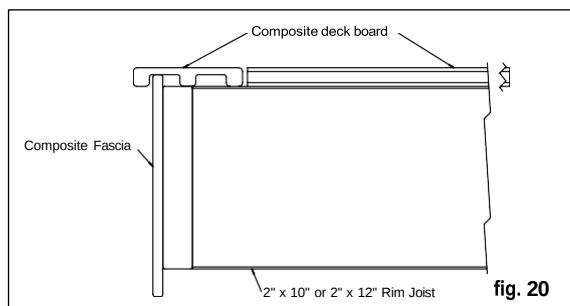
שלב שבע – יש להמשיך את התקנות הלוחות עם המחברים בכל צד. כאשר מתחילים לוח חדש יש להוסיף לוח תומך של 200ממ כמו באיורים למטה.



ההתקנה הסופית (פשיה) של הדק



יש לחבר את ה"סופיות" למגרעת בתחתונה של הדק ובעזרת זוג ברגי דק עץ לחבר את הסופית לקורת התשתית החיצונית. האחרון יהיה ב 90 מעלות לדק עצמו ויתן מראה ותמיכה טובים יותר





ח.פ. מס' 515355238

adamshadi2007@gmail.com

עץ המחלף בע"מ

מחסן עצים *רעפים* פרזול* צבע ועץ לבניין

כפר ברא מיקוד 45863, ת.ד. 407 טל: 03-9015058, פקס: 03-9015059, נייד, 050-7285438 052-7461508

מוזמנים לפנות אלינו בכל שאלה או בקשה!

לפרטים נוספים וליצירת קשר:

• טלפון : 039015058

• פקס : 039015059

• דוא"ל : ADAMSHADI2007@GMAIL.COM

כתובת: כפר ברא, מיקוד 458630, ת.ד. 407

בעלים: אדם 0527461508, שאדי 0507285438

אנו זמינים עבורכם ונשמח לעזור!

מתחייבת לספק לכם שירות איכותי ומקצועי במחירים הטובים ביותר

