



מפרט למערכת טיח כולל שכבה מיישרת

מפרט זה כולל שכבת טיח מיישר מובא

GSB SYSTEMS LTD

מלכי ישראל 17 – תל אביב

טיח ע"ג מעטפת GSB בית ירוק ובטוח

כללי : מערכות טיח ע"ג פוליסטירן נחלקות לשני סוגים עיקריים.

- מערכת א': מערכת טיח שכוללת שכבה מיישרת על בסיס טיח מובא .
- מערכת ב': טיח דבק אינו כולל שכבה מיישרת.

להלן תיאור השכבות בכל מערכת :

מערכת א' : (עובי המערכת הכולל כ- 15 מ"מ)

שכבות המערכת:

- טיח דבק מקשר , מיושם על הקיר בתוספת רשת אינטרגלס .
- טיח מיישר מעובד באמצעות סרגל טיח.
- פריימר.
- שליכט צבעוני גמיש.

הערות : במערכת זו מומלץ ע"י חלק מיצרני הטיח ליישם רשת אינטרגלס 2 מ"מ עם שכבת דבק טיח דקה על גבי הטיח המיישר , לפני הפריימר, למניעת סדיקה נימית .

במערכת זו עיבוד השכבה המיישרת יעשה באמצעות סרגל טיח , בדומה לעבודת טיח רגילה.

מערכת ב' : (עובי המערכת הכולל כ- 7 מ"מ)

שכבות המערכת:

- טיח דבק , מיושם על הקיר בתוספת רשת אינטרגלס, עד לכיסוי מלא של הרשת.
- שכבה נוספת של אותו חומר של שכבת הבסיס.
- תיקונים עד לקבלת קיר ישר וחלק.
- פריימר מותאם.
- שליכט צבעוני גמיש.

הערות : מערכת טיח זו מיושרת באמצעות מלג' ייעודי ואינה כוללת שכבת טיח מיישר.

שיקולים בבחירת סוג מערכת הטיח :

מערכת א' : מאפשרת ביצוע קיר חלק בדומה לטיח בבניה קונבנציונלית .
מערכת טיח זו יותר מוכרת והיא מתאימה לכלל הבתים ובפרט לבתים בהם שלד הבניין מחייב תיקון.

מערכת ב' : מותאמת לעבודה על פוליסטירן (קלקר), מתאימה לבתים בהם שלד הבניין מדויק.

במערכת זו תתכן גליות מסוימת של מערכת הטיח שנובעת מאופן היישום – ביצוע באמצעות מלג' ידני.

מערכת זו מונעת סדיקה נימית, מהירה ליישום ומקטינה את כמויות פסולת הבנייה באתר .

מפרט זה הוא מפרט לטיח שכולל שכבת טיח מיישר(מערכת א')

1. הכנות :

- הסרה של חוטים , מסמרים , ובליטות בטון .
- הסרת חלקים רופפים באמצעות מטאטא כביש .
- מתיחה של חוטים לבדיקה של מישוריות הקירות .
- במידת הצורך יישור הקיר ע"י גירוד שכבת הפוליסטירן החיצונית (במקרה הצורך ניתן להשתמש בדיסק קטן עם דיסקה למזאיקה)
- שפשוף כלל פני הקיר החיצוני באמצעות מברשת פלדה עד לקבלת קיר לבן וחספוס התשתית.

הערה : אין לשטוף את התשתית במים לפני יישום שכבת טיח דבק.

2. התקנת פינות טיח ומריחת שכבת טיח דבק מקשרת:

- התקנת פינות טיח וביטון – מומלץ להשתמש בפינות PVC או פינות גרמניות בעלות איכות גיליון גבוהה.
- מריחת דבק טיח על פני הקיר עד לכיסוי מוחלט של התשתית .
- בחלוף 24 שעות , מריחת שכבת טיח דבק נוספת והטבעת רשת סיבי זכוכית 145 גר' , ושינון השכבה באמצעות מלג' משונן. (כיוון השינון – אנכי)
- הערה : יש להקפיד על כיסוי מלא ומוחלט של הרשת.
- אשפרה – הרטבה בחלוף 24 שעות מיישום שכבת טיח דבק.

3. יישום שכבה מיישרת באמצעות טיח חוץ מובא הכולל סיבים:

הערות :

- יתרון משמעותי ליישום באמצעות משאבת טיח.
- המתנה לייבוש חלקי ויישור פני השטח בעזרת מסור טייחים.

4. המלצת חברת GSB - יישום טיח דבק + רשת דקה 2 מ"מ לפני יישום של שכבת שליכט צבעוני.

5. יישום מערכת גמר של שליכט צבעוני לפי בחירה ולפי הוראות היצרן:

דגשים :

- שימוש ברשת טיח 145-150 גר בעלת נתוני חוזק ע"פ דרישת היצרן.
- חפיפה בין רשתות – 7 ס"מ.
- יש להתקין רשת בגליפים של הפתחים באופן שהרשת נמשכת ממישור הקיר לגליף.
- אשפרה באמצעות מערכת טפטפות/מתזים.
- שימוש בטיח חוץ עם סיבים לחיפויים קשיחים.
- עובי השכבה יהיה עד 15 מ"מ.
- המתנו עד לביצוע פריימר ושליכט צבעוני של 21 יום.



GSBsystems.co.il

03.6553455
gsbs.office@gmail.com
מלכי ישראל 17, תל אביב
מיקוד 6438909

המפרט הוא מפרט כללי מומלץ, ייתכנו הבדלים בין דרישות המפרט לדרישות יישום של יצרני החומרים לסוגיהם השונים, בכל מקרה יתבצע יישום מערכת הטיח ע"פ הוראות יצרן.

נשמח לעמוד לרשותכם בכל עת!

טלפון משרד : 036553455

דוא"ל : gsb.office@gmail.com

www.gsbsystems.co.il