

שכבת מגן לטיח טרמי

לקירות פנים וחוץ

תכונות ושימושים

- ליישום במבני מגורים, מבני תעשייה, מבני ציבור משרדים, ומבנים לשימור.
- לשימוש פנימי וחיצוני.
- מתאים לתקנים ת"י 1414 שכבת מגן.
- משמש כשכבת מגן לטיח טרמי חיצוני ופנימי.
- מוצר מוכן לשימוש, באתר יש להוסיף מים ולערבל.
- משמש כטיח למבנים ישנים בעלי רקע חלש כגון: בלוקי בטון, לבני סיליקט. (חוזק הדבקות במתיחה של הרקע יהיה גדול מ- 0.15 מגפ"ס) נוח לעבודה.

הרכב

צמנט, אגרגטים ומוספים מיוחדים.

צבע

אפור

נתונים טכניים

- משקל מרחבי אבקה 1.67 ק"ג/ליטר.
- הצטמקות חופשית מרבית: 0.5 מ"מ למטר.
- הצטמקות מרוסנת: ללא סדקים.
- חוזק בכפיפה גיל 28 יום גדול מ-1.5 מגפ"ס
- חוזק בלחיצה גיל 28 יום גדול מ-3.0 מגפ"ס וקטן מ-5.0 מגפ"ס.
- מקדם ספיגות נימית: קטן מ- 1.0 ק"ג/מ"ר h0.5
- חוזק הדבקות במתיחה : 0.25 מגפ"ס.

תצרוכת

התצרוכת האופיינית של אבקה, הנדרשת עבור שטח של 1 מ"ר בעובי של 1 מ"מ 1.67 ק"ג.

אריזה

שק ניר רב שכבתי במשקל 25 ק"ג מסודרים על משטח עץ עטוף ביריעת פוליאיתילן (במשטח 64 שק).

אחסון

יש לאחסן את המוצרים במקום יבש ומוצל. המוצר באריזתו המקורית מתאים לשימוש עד 9 חודשים מתאריך הייצור המסומן על האריזה.

מערכות טיח

טיח טרמי

הרבצה צמנטית בעובי 5 מ"מ.



עדכון אחרון: 19.05.20011

שכבת מגן לטיח טרמי

לקירות פנים וחוץ

טיח טרמי "פולימיקס 86" בהתאם לנדרש בתקנים 1045 ותקן 1414.
שכבת מגן בעובי 6 מ"מ.
שליכט (צמנטי או אקרילי).

טיח במבנים ישנים (על רקע בטון, בלוק בטון, סיליקט)

המתכנן יבדוק את הצורך ביישום את מערכת הטיח על רשת פלדה בהתאם למפורט בת"י 1920 חלק 2 לפני היישום.

הרבצה צמנטית: בעובי 5 מ"מ (חוזק ההרבצה בהתאם להוראות המתכנן)

שכבת מגן: בעובי 8-15 מ"מ (מומלץ להטביע רשת פיברגלס עמידה באלקאלי ב-1/3 העליון של פני טיח המגן בכל השטח, מידות העין ברשת 6/6 מ"מ משקל הרשת כ-160 ג"ר/מ"ר)

שליכט: בעובי 2 מ"מ.

צבע: טמבור (יש להתייעץ עם מומחה לצבע של החברה).

יישום

יישום הטיח יהיה בהתאם לדרישות תקן 1414 כאשר מיישמים מערכת טיח טרמי.
כאשר מיישמים טיח במבנים ישנים עם רקע חלש כנ"ל, יש ליישם בהתאם למפורט בתקן ת"י 1920 חלק 2 ולפי הוראות המתכנן.
מיישמים את שכבת המגן על הטיח הטרמי רק לאחר שחלפו 72 שעות לפחות מגמר יישום הטיח טרמי.

הכנת שכבת המגן

ניתן ליישם את שכבת המגן במכונת התזה לטיח או בשיטה הידנית.

השיטה הידנית

שופכים תחילה את המים למערבל המכני 4.5-5.5 ליטר. ומוספים בהדרגה את כל תכולת השק, מערבלים עד לקבלת תערובת אחידה ללא גושים, אין לערבב ערבול יתר על מנת למנוע הכנסת אוויר לחומר הטרי.

מורחים שכבה דקה של שכבת מגן על שכבת ההרבצה/טיח טרמי בעזרת מאלג' תוך הידוק אל הקיר ומיד משליכים בעזרת כף טייחים כמויות נוספות של "שכבת מגן" עד לקבלת העובי הרצוי, מיישרים בעזרת סרגל אלומיניום ומחליקים בעזרת מאלג' עד לקבלת מישוריות אחידה.

יישום במכונת התזה לטיח

שופכים את כל תכולת השק למיכל מכונת ההתזה הרציפה, מכוונים את מד המים לכמות המתאימה, בדיקת ההתאמה מתבצעת ע"י בדיקת הסמיכות של "שכבת המגן" שיוצאת מהמכונה לאחר ערבוב עם מים.

אשפרה

יש להתחיל באשפרה למחרת גמר שכבת המגן. מרטיבים את שכבת המגן במשך שלושה ימים ברציפות. מקומות בהם ההתייבשות היא מהירה יש להרטיב את הטיח כבר באותו יום.

ניקוי כלים וידיים

כלים ניתן לנקות במים זורמים כל זמן שהחומר לא התקשה.



עדכון אחרון: 19.05.20011



שכבת מגן לטיח טרמי

לקירות פנים וחוץ

רחיצת ידיים תעשה בעזרת מים וסבון.



אזהרות

- עובי "שכבת המגן" בטיח טרמי 6-8 מ"מ.
- עובי "שכבת מגן" המשמש כטיח חוץ במבנים ישנים 8-15 מ"מ.
- אין לטיח בימים יורד גשם או נושבות רוחות חזקות.
- אין לטייח כאשר הטמפרטורה גבוהה מ- 35°C ונמוכה מ- 5°C.
- כאשר מיישמים "שכבת מגן" כשכבת טיח יישור במבנים ישנים, חובה לקבל את אישור המתכנן.

אחריות

כל המידע הנ"ל הוא בגדר המלצה בלבד הניתנת עפ"י מיטב ניסיונו והידע שברשותנו. אחריות המפעל מוגבלת לטיב החומרים בלבד ואינה באה במקום אחריות המבצע. על המבצע לבדוק התאמה לצרכיו ולביצוע נאות של כל העבודה. אנו שומרים לעצמנו את הזכות לעדכן או לשנות את הנתונים וההמלצות ללא הודעה מוקדמת. באחריות המבצע להתעדכן בשינויים מעת לעת.

הוראות בטיחות

לפני השימוש במוצר יש לקרוא את הוראות הבטיחות והאזהרות המופיעות על תווית המוצר ובגיליון הבטיחות (MSDS) אותו ניתן לקבל בחברת טמבור.

עדכון אחרון: 19.05.20011