

הרבעה צמנטית 82

שכבת יסוד המשמשת כשכבה ראשונה למערכות טיח וטיח תרמי

כמות מים לשק כ- 7.0 ליטר

תכונות עיקריות

מתאים לשימוש כשכבה ראשונה למערכת טיח פנים, טיח רגיל, טיח לסביבה ימית, טיח לחיפויים קשיחים וטיח תרמי.
מתאים לשמש כשכבת איטום לאבן המיושמת בשיטה הרטובה ובשיטת החיפוי היבש.
מתאים ליישום על רקע בטון, בלוק בטון, בלוק איטונג, בלוק פומיס וסיליקט.
מתאים ליישום במבני מגורים מבני תעשייה, מבני ציבור, משרדים.
עובי השכבה 4-6 מ"מ.

תכונות מיוחדות

- תערובת מוכנה מראש לשימוש, בתוספת מים בלבד.
- מתאימה לדרישות התקן 1920 חלק 1 וחלק 2.
- מתאימה לדרישות התקן 1414.
- אוטמת מפני חדירת רטיבות.
- מאפשרת מעבר אדי מים.
- ניתן ליישם בשיטה הידנית ובמכונת התזה לטיח.

הרכב

צמנט, אגרגטים ומוספים מיוחדים.

נתונים טכניים

- משקל מרחבי אבקה: 1.45 ק"ג/ליטר.
- חוזק בכפיפה בגיל 28 יום: גדול מ- 2.5 מגפ"ס.
- חוזק בלחיצה בגיל 28 יום: גדול מ- 9.0 מגפ"ס.
- חוזק הדבקות במתיחה בגיל 28 יום גדול מ- 0.7 מגפ"ס.

תצרוכת אופיינית

1.5 ק"ג אבקה עבור מ"ר בעובי 1 מ"מ.

אריזה

שקי ניר רב שכבתיים במשקל 25 ק"ג מסודרים על משטח עץ עטוף ביריעת פוליאיתילן עמידה ב- U/V (במשטח 54 שק).

אחסון

יש לאחסן את המוצר באריזתו המקורית במקום מוצל ויבש, מוגן מפני שמש וגשם. מתאים לשימוש 6 חודשים מתאריך הייצור.



הרבצה צמנטית 82

שכבת יסוד המשמשת כשכבה ראשונה למערכות טיח וטיח תרמי

רקע ותשתית מתאימים

בטון יצוק באתר, בטון טרום, בלוק בטון, בלוק פומיס, בלוק תאי (איטונג) בלוקי סיליקט.

הכנת התשתית

- עבודות הטיח לא יחלו לפני שחלפו שבועיים מגמר עבודות היציקה והבנייה.
- השטחים המיועדים לטיח יהיו מישוריים ויתאימו למתוכנן. יוסרו שכבות רופפות, בליטות וגופים זרים, יקוצצו חוטי קשירה. השטחים ינוקו משמן, מאבק ומלחים. מישקים (פוגות) וחורים שבין הבלוקים ייסתמו בתערובת של הרבצה צמנטית 82, זיון הנראה לעין במישור הקיר יוגן מפני שיתוך לפני יישום שכבת ההרבצה.
- מומלץ לשטוף את התשתית 24 שעות לפני היישום. בבניינים הנמצאים בקרבה לים חובה לשטוף במים את פני התשתית 24 שעות לפחות לפני ביצוע הרבצה צמנטית 82.

אופן היישום

הכנות

לפני יישום ההרבצה הצמנטית חובה להרטיב את הבלוקים והבטון המשמשים כתשתית. סרגלים להבטחת עובי אחיד של שכבות הטיח וקבלת מישוריות אחידה של הקיר, יש להתקין סרגלי מתכת מגולוונים או נירוסטה או סרגלי עץ נשלפים. את הסרגלים קובעים לאחר יישום שכבת הרבצה צמנטית 82.

דגשים

יישום שכבת ההרבצה יתאים לדרישות התקן הישראלי ת"י 1920 חלק 1 וחלק 2. יש ליישם את שכבת הטיח המיישר על ההרבצה תוך 5 ימים מסיום ההרבצה. אם לא מיישמים את שכבת הטיח המיישר לאחר 24 שעות מתום יישום שכבת ההרבצה הצמנטית, יש לאשפר את שכבת ההרבצה ע"י התזת מים נקיים מהיום שלמחרת. מקום המפגש בין חומרים כגון: בטון ובנייה יכוסה ברשת סיבי זכוכית עמידה באלקאלי.

רשת השריון

רשת סיבי זכוכית עמידה באלקאלי. גודל העין 6x6 מ"מ. משקל הרשת לפחות 140 ג"ר/מ"ר. יש למקם את הרשת בהתאם למפורט בתקן ת"י 1920 חלק 2 ובהתאם להוראות המתכנן (הרשת אינה מתאימה לטיח תרמי).

יישום ההרבצה בשיטה הידנית

שופכים תחילה כ-7 ליטר מים לתוך ערבול מכני (ערבל בחש או ערבול מפל (טפלה). לאחר מכן שופכים את כל תכולת השק, מערבלים במשך כ-3 דקות לפחות עד שמתקבלת תערובת אחידה, מורחים שכבה דקה של הרבצה תוך הידוק לקיר בעזרת מאלג' ומיד משליכים בעזרת כף טייחים כמויות נוספות, עד קבלת העובי הנדרש. מיישרים בעזרת מאלג' מתכת עד קבלת מישוריות אחידה



הרבצה צמנטית 82

שכבת יסוד המשמשת כשכבה ראשונה למערכות טיח וטיח תרמי

ומחוספסת מעט.
עובי שכבת ההרבצה יהיה 4-6 מ"מ.



שיטת ההתזה המכאנית

שופכים את תכולת השק למכונת ההתזה לטיח ומכוונים את מד המים בהתאם לצורך. לאחר שמתזיזים שכבה בעובי הרצוי, מיישרים בעזרת מאלג' מתכת עד לקבלת מישוריות אחידה ומעט מחוספסת.

ניקוי כלים וידיים

ניתן לנקות את הכלים במים זורמים כל זמן שהחומר לא התקשה.
רחיצת הידיים תעשה בעזרת מים וסבון.

אשפרה

יש להתחיל באשפרה למחרת גמר שכבת ההרבצה, יש להרטיב את השכבה במים במשך 3 ימים ברציפות. בימים חמים ובנשוב רוחות חזקות יש להתחיל באשפרה עוד באותו יום.

אזהרות

אין לטייח בימים בהם הטמפרטורה גבוהה מ-35°C או נמוכה מ-5°C.
אין לטייח בנשוב רוחות חזקות.
אין לטייח כאשר יורד גשם.

אחריות

כל המידע הנ"ל הוא בגדר המלצה בלבד הניתנת עפ"י מיטב ניסיונונו 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.