

טיח פולימרי רב-תכליתי 80

דבק להדבקת לוחות פוליסטראן (קלקר) ולוחות מצמר סלעים על תשתית מבטון, בלוקים, אבן טבעית, טיח ישן. טיח ליישום על לוחות פוליסטראן (קלקר) ולוחות מצמר סלעים עבור מערכת מיוחדת לבידוד תרמי

תכונות

- עמידות טובה
- זמן פתוח ארוך
- הדבקות טובה לפוליסטראן (קלקר) ולצמר סלעים
- גמישות גבוהה
- חוזק גבוה בפני נגיפות
- מאפשר מעבר אדי מים
- דוחה מים

תצרוכת

1.3 ק"ג אבקה עבור מ"ר בעובי 1 מ"מ

נתונים טכניים

חוזק ההדבקות במתיחה גדול מ-0.08 מגפ"ס-הכשל בתוך שכבת הפוליסטראן (קלקר).
 סדקים - אין סדקים בעובי 6 מ"מ.
 ספיגה נימית - $0.5 \text{ kg/m}^2 \text{ h}$

רקע ותשתית

לוח פוליסטראן (קלקר), צמר סלעים, צמר זכוכית, בטון, בלוק בטון, אבן טבעית, איטונג, טיח ישן.

הכנת הרקע

עבודות ההדבקה של פוליסטראן (קלקר) או צמר הסלעים לא יותחלו לפני שחלפו שבועיים מגמר היציקה והבנייה. השטחים המיועדים להדבקה יהיו ישרים ויתאימו למתוכנן. יוסרו שכבות חלשות, בליטות וגופים זרים, יקוצצו חוטי קשירה, זיון הנראה לעין במישור הקיר יוגן מפני שיתוך. השטחים ינוקו משמן, גריז, אבק, מלחים, מי צמנט. חורים יסתמו בסדרת מוצרי "אמאקו" המשווק ע"י טמבור בנייה. יש לשטוף את הרקע 24 שעות לפני תחילת העבודה במים בלחץ גבוה.

הדבקת לוחות פוליסטראן (קלקר) או לוחות צמר סלעים

מורחים על גב לוח הפוליסטראן (קלקר) או צמר הסלעים דבק פולימרי מסביב לקצוות בעובי 2 ס"מ וברוחב 10 ס"מ. מורחים בשלוש נקודות נוספות במרכז הלוח דבק בעובי 20 מ"מ לפחות ובקוטר 10 ס"מ. מצמידים לרקע ומיישרים. למחרת מחזקים את הלוחות עם דיבלים מיוחדים מפלסטיק עם ראש בקוטר גדול.

יישום טיח פולימרי על הלוחות

מורחים שכבת של טיח פולימרי בעזרת כף סריקה עם החלק שאינו משונן. מיד לאחר מכן מורחים שכבה נוספת ומסרקים בעזרת כף סריקה 8 מ"מ על לוחות פוליסטראן (קלקר) או צמר הסלעים. עובי שכבת הטיח הפולימרי 4-6 מ"מ.
 בתוך שכבת הטיח הטרי מטבעים רשת פיברגלס עמידה באלקאלי במידות 4x4 מ"מ ובמשקל 140 גר"/מ"ר. מהדקים את הטיח ומיישרים עד אשר הרשת נעלמת. הרשת בחפיפה של כ-10 ס"מ.



טיח פולימרי רב-תכליתי 80

דבק להדבקת לוחות פוליסטראן (קלקר) ולוחות מצמר סלעים על תשתית מבטון, בלוקים, אבן טבעית, טיח ישן. טיח ליישום על לוחות פוליסטראן (קלקר) ולוחות מצמר סלעים עבור מערכת מיוחדת לבידוד תרמי

ממתנים לייבוש הטיח 24 שעות לפחות.



הכנת התערובת

תחילה שופכים לדלי את המים ולאחר מכן מוספים את האבקה תוך כדי ערבול במקדחה (400 סל"ד), עד לקבלת תערובת אחידה. משלב זה התערובת מוכנה לשימוש. הרכב מערכת הבידוד

- דבק להדבקת לוח פוליסטראן (קלקר)/צמר סלעים.
- לוח פוליסטראן (קלקר)/לוח צמר סלעים.
- טיח פולימרי.
- מיתד (דיבל) עשוי פלסטיק עם ראש רחב + מסמר דפיקה על חלד.
- רשת פיברגלס עמידה באלקאלי.
- שכבת ביניים (במקרה הצורך)-טיח צמנטי רווי בפולימר.
- שכבת גמר-על בסיס צמנט, אקרילי, סיליקון, סיליקט.

אזהרות

הטמפרטורה המותרת ליישום 5°C - 35°C.
תערובת שהתייבשה אינה ניתנת לשימוש חוזר.
יש להסיר את הקרום העליון מלוח פוליסטראן לפני ההדבקה ולפני מריחת הטיח בעזרת מברשת פלדה.
יש להקפיד וליישם את המערכת בהתאם לתקנים הרלוונטיים.
עובי לוח פוליסטראן (קלקר) או צמר הסלעים בהתאם לדרישות תקן ת"י 1045.

אחסון

במקום מוצל ויבש, המוצר מתאים לשימוש עד 6 חודשים מתאריך הייצור. כשהוא מאוחסן באריזתו המקורית ובתנאים המומלצים.

ניקוי

ניתן לנקות כלים וידיים במים כל עוד התערובת לא התייבשה.

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.