



מורפלאסטר 405 דבק טיח צמנטי פולימרי דבק טיח לקלקר - להדבקת לוחות פוליסטירן

מיועד

להדבקת לוחות פוליסטירן / צמר סלעים, להדבקת לוחות קלקר ע"ג גשרי קור מבטון בבניה רוויה, משמש כשכבת טיח מקשר בהטמעת רשת אינטרגלס למניעת סדקים.

שימושים

- מתאים לשימוש פנים וחוץ
- מתאים כשכבת בסיס מקשרת לטיח, שליכט, ודבקי אריחים

תכונות ויתרונות

- **עובי ליישום:** 5-10 מ"מ בשכבה (משתנה ע"פ סוג העבודה)
- **זמן חופשי (פתוח):** כ-20 דקות (בהתאם לאקלים)
- **זמן עבדות (סיר):** 60-90 דקות (בהתאם לאקלים)
- **צריכה אופיינית:** 1.4 ק"ג למ"ר ביישום שכבה מלאה של 10 מ"מ
- **טמפרטורת יישום:** 5°C-35°C

נתונים טכניים

- **הרכב:** חולות, צמנט לבן, מלאנים, פולימרים ומוספים מובחרים
- **משקל מרחבי אבקה:** 1.4 ק"ג / לליטר
- **חוזק הידבקות בשליפה:** גדול מ-1 מגפ"ס לאחר 28 ימים באויר, במים ובבליה בחום
- **חוזק בלחיצה:** גדול מ-10 מגפ"ס
- **אריזה:** שקי נייר 25 ק"ג, 64 שקים במשטח
- **אחסון:** במקום מוצל ויבש באריזה סגורה ומקורית
- **חיי מדף:** חצי שנה בתנאי אחסון מתאימים

מורפלאסטור 405

דבק טיח צמנטי פולימרי

מוראל
מוצרי איכות לבנייה

הוראות שימוש

הכנת התשתית:

1. חובה לשטוף בלחץ מים ולנקות התשתית מכלוך, אבק, חלקים רופפים וכל חומר שיכול לגרום לכשל בהדבקה.
2. יש לחתוך חוטי קשירה בולטים ולהגן על ברזל הבולט מתוך הבטון.
3. את ההכנה יש לבצע מראש כ-24 שעות לפני ביצוע העבודה וליישם המוצר ע"ג תשתית יבשה.

הכנת התערובת:

4. יש לשפוך כ-8 ליטר מים נקיים לכלי נקי, להוסיף בהדרגה את כל תכולת השק ולערבל מכנית עד קבלת עיסה אחידה, ללא גושים ובסמיכות המתאימה לעבודה.
- יחס בין מים לחומר: 1:3 (נ חלק מים לכל 3 חלקי חומר). כ-8 ליטר מים לשק 25 ק"ג.
5. להמתין 5 דקות, לבצע ערבול נוסף קצר והחומר מוכן לשימוש.

הוראות עבודה:

6. הדבקת לוחות פוליסטירן סטאנדארט 0.5×1.2 מטר:
חובה לעבוד עם לוחות פוליסטירן נקיים מאבק או לכלוך.
במידה והלוחות צרובים (מצהיבים) מהשמש חובה לגרד את השכבה הצרובה באמצעות מברשת פלדה.
לוחות פוליסטירן חלקים במיוחד (ייצור ביציקה) עדיף לגרד בכל מיקרה ע"מ לשפר ההידבקות לשטח הפנים.
7. **יש למרוח את החומר להלן:**
על גב הלוח למרוח שכבה דקה מהודקת ומלאה בעובי 2-3 מ"מ.
על התשתית שכבה דקה מהודקת ומלאה 2-3 מ"מ ועל גביה שכבה שניה משוננת 10 מ"מ ולהצמיד רטוב על רטוב.
יש להצמיד את הלוח לתשתית וליישר ע"פ הצורך - חובה להדביק את הלוח לתשתית בטרם החומר התייבש (יצר כרום) בעבודה עם לוחות קלקר גדולים מהסטאנדרט חובה להוסיף עיגון לאחר 48 שעות, ולחזק את הלוח ע"י דיבלים מיוחדים מפלסטיק עם ראש בקוטר גדול חישוב כמות הדיבלים לעיגון 1 דיבל לכל 0.5 מ"ר לוח.
כנ"ל בעבודה בתנאי רוח חזקה, יש להוסיף עיגון תוך כדי העבודה חישוב כמות הדיבלים לעיגון 1 דיבל לכל 0.5 מ"ר לוח.
8. **יישום דבק טיח על גבי לוחות פוליסטירן כשכבת בסיס למערכת טיח:**
על גבי הלוחות יש למרוח שכבה חלקה דקה ומלאה בעובי 2-3 מ"מ של דבק טיח ע"י מאלג' חלק.
על גבי שכבת הדבק טיח הטרי יש להצמיד רשת פיברגלס תקנית להדק ע"י מאלג' חלק עד להטבעת הרשת בתוך שכבת דבק הטיח חובה לתת חפיפה של 10 ס"מ בין הרשתות.
לאחר הצמדת הרשת לדבק הטיח יש למרוח שכבה נוספת של 2-3 מ"מ ע"י מאלג' חלק עד לכיסוי מלא של הרשתות.
חובה לבצע אשפרות 24 שעות לאחר היישום.

*** בביצוע עבודות מיוחדות - חובה לפנות לחברה להתייעץ ולקבל מפרט טכני מלא ומתאים**

אזהרה

- במקרה של מגע בעור או בעיניים יש לשטוף מיד במים.