



טיח רב תכליתי

טיח צמנטי מיישר לסביבה ימית ומשמש כתשתית לחיפויים קשיחים

שימושים עיקריים

- מתאים ליישום בחדרים רטובים, לוביים, ציפויים דקורטיבים וכתשתית להדבקת אבן טבעית ומלאכותית.
- מתאים ליישום על גבי תשתיות כגון: בטון מטויח בהרבעה, בלוק בטון תאי מאושפר באוטיקלב, בלוק פומיס ועוד.
- מתאים לשימוש בבתי מגורים, מבני תעשייה, מבני ציבור ועוד.
- מתאים לשימוש פנימי וחיצוני.
- מתאים ליישום ידני או במכונת טיח.
- מתאים ליישום בעובי 8-30 מ"מ.

תקנים

- בעל תו תקן ישראלי 1920.
- בעל תו ירוק 14020.
- עומד בדרישות תקן ישראלי 2378, 1555, 1872.



נתונים טכניים

- תצרוכת אופיינית: כ-16 ק"ג למ"ר בעובי 1 ס"מ.
- משקל מרחבי: כ-1.6 ק"ג / ליטר.
- חוזק הדבקות במתיחה לאחר 28 יום: גדול מ-0.75 מגפ"ס.
- חוזק בלחיצה לאחר 28 יום: גדול מ-5 מגפ"ס.
- חוזק בכפיפה לאחר 28 יום: גדול מ-1.2 מגפ"ס.
- מקדם ספיגה נימית: קטן מ-0.4 ק"ג למ"ר לחצי דקה.
- התנגדות למעבר אדי מים: קטן שווה ל-15 מ'.
- עמידות בבליה בסביבה ימית: קטן מ-7%.
- הצטמקות מרוסנת: ללא הופעת סדקים בטבעות.
- משך שמישות לעבודה: כ-120 דקות.

הרכב

צמנט, אגרגטים מדורגים ומוספים מיוחדים.

גודל אריזה

שק 25 ק"ג / 64 שקים במשטח.
שק 40 ק"ג / 50 שקים במשטח.

גוון

אפור.

אחסון

יש לדאוג לתנאי אחסנה נאותים, ולאחסן במקום מוצל ויבש. עד 9 חודשים מתאריך הייצור המוטבע על השק כשהוא מאוחסן באריזתו המקורית





הוראות הכנה ושימוש

הכנת התשתית

- יש להמתין 28 ימים מסיום עבודת היציקה.
- התשתית המיועדת ליישום תהיה נקיה מחלקי בטון רופפים, אבק, לכלוך, שומנים, צבע ומכל גורם העלול להפריע להדבקה טובה..
- יש להסיר חלקים בולטים, חוטים שזורים, ברזל וקוצי מתכת.
- נדרש להמתין לייבוש שכבת היסוד 24 שעות לפני יישום הטיח.

הכנת הטיח באופן ידני

- יש לרוקן את כל תכולת השק לכלי המכיל מים נקיים (4.5-5.5 ליטר מים לשק 25 ק"ג, 7.5-8.5 ליטר מים לשק 40 ק"ג).
- יש לערבב במערבל מכאני כ- 2 דקות עד לקבלת תערובת אחידה ונקיה מגושים.
- יש להמתין מספר דקות ולערבב בשנית.

הכנת הטיח במכונה

- יש לוודא כי תא המילוי במכונה נקי משאריות של טיח מסוג אחר במיוחד משאריות טיח גבס.

הנחיות כלליות ואזהרות

- יישום המוצרים יבוצע בהתאם לתקן ולמפרט הביצוע.
- התערובת מוכנה לשימוש, בתוספת מים בלבד ובהתאם להנחיות הכנת הטיח. אין להוסיף לתערובת המוצר חומרים נוספים, לרבות גבס.
- אין להוסיף מים לתערובת של טיח שהחל להתקשות.
- אין ליישם טיח חוץ כאשר יורד גשם או רוחות חזקות.

אחריות

כל המידע המופיע על גבי דף המוצר, האריזה ו/או באתר החברה לעניין מוצר זה הינו בגדר המלצה בלבד על סמך הידע הנצבר במהלך השנים והוא אינו בא להחליף את אחריות המשתמש לשימוש במוצר זה, לרבות ייעוץ או תכנון ספציפי שנדרש לצורך השימוש בו ו/או בדיקות התאמה לצרכים ולמטרות השימוש בו. בכל מקרה ועניין, אחריותה של החברה תהא מוגבלת לטיב ולאיקות החומרים בלבד. התוצאות המתקבלות משימוש שבמוצר עלולות להשתנות נוכח שיטות יישום של המשתמש במוצר ועל כן חובה על המשתמש לקיים תהליכי תכנון כלל המערכת, בדיקה ובקרה בתהליך לשם השגת התוצאה הרצויה. כמו כן, חובה על המשתמש לוודא את התאמת המוצר למוצרים ו/או חומרים אחרים עמם בא המוצר במגע וכן וידוא יישום בהתאם להוראות התקנים, החוקים ודרישות מתכנן הקשורים ליישום המוצר.

- יש לרוקן את כל תכולת השק לתוך תא המילוי של המכונה.
- יש לכוון את כמות המים הנדרשת במד המים המותקן במכונה, עד לקבלת תערובת הומוגנית, עבידה וללא גושים.
- יש להתיז את הטיח כאשר פיית אקדח ההתזה במרחק של 15 - 10 ס"מ מהתשתית.

יישום

- יש למרוח שכבה דקה של טיח בעובי של כ- 5 מ"מ ע"ג ההרבעה המטויחת, תוך הידוק אל הקיר לכיסוי אחיד ומלא.
- מיד לאחר ההידוק יש להוסיף את כמות החומר הנדרשת לעובי סופי.
- יש ליישר בעזרת סרגל מתכת ארוך (סרגל h) ומרית פלדה (מאלג').
- לפני ייבוש סופי יש לגרד את הטיח בעזרת סרגל גירוד.
- עובי שכבת הטיח בין 8 - 30 מ"מ.
- אם נדרש עובי גדול מ- 30 מ"מ יש ליישם לפי תקן 1920 חלק 2.
- עובי מקסימלי כולל ליישום - 50 מ"מ בשתי שכבות.

אשפרה

- יש להתחיל באשפרה (הרטבת פני השטח) למחרת ביצוע העבודה, לפחות פעם ביום למשך שלושה ימים.
- בימי חסמין יש לבצע אשפרה כבר בסוף יום הביצוע.

- הדבקת אריחים על גבי הטיח תיעשה לאחר 28 יום.
- זמן העבדות והייבוש עשויים להשתנות בהתאם לתנאי הסביבה והטמפרטורה.
- טמפרטורת יישום: 5°C - 35°C.
- טמפרטורת המים המוספים לא תעלה על 35°C.
- יש להגן על העור והעיניים. במקרה של מגע עם העיניים יש לשטוף מיידית במים זורמים.

החברה שומרת לעצמה את הזכות לעדכן את הנתונים וההמלצות, מבלי למסור כל הודעה מוקדמת, ועל המשתמש במוצר לוודא כי הינו פועל על פי ההמלצות העדכניות ביותר לשימוש במוצר זה.

