



טיח צמנטי 515

טיח איכותי וחזק דוחה מים

מפרט טכני

תיאור ותכונות

- טיח לבן עשיר בפולימר דוחה מים
- תערובת מוכנה לשימוש לאחר הוספת מים בלבד
- קל ליישום ובעל זמן עבירות משופר
- שומר על תכונותיו בתנאים תרמיים קיצוניים
- חומר זה אינו משמש כתחליף לטיח הידראולי וכחומר איטום במקומות בהם עשויים להצטבר מים עומדים
- חוזק שליפה, כפיפה ולחיצה גבוהים

תקנים

- בעל תו תקן ישראלי: ת"י 1920
- בעל תו ירוק

שימושים

- מונע מעבר מים זורמים בצורה אנכית כאשר העובי המינימום הינו 5 מ"מ מינימום
- ליישום ע"ג בטון וכל סוגי הבלוקים (לאחר יישום הרבצה צמנטית)
- מתאים לשימוש פנימי וחיצוני ולחדרים רטובים

תשתית

- קירות בטון ובלוק לאחר יישום הרבצה צמנטית

הכנת השטח

- יש להקפיד על המתנה של שבועיים מסיום היציקה.
- יש לנקות מפני השטח שאריות בטון, חלקים רופפים, שמנים, גריז וכל גורם אחר.
- פגמים בתשתית, חורים וקני חצץ בבטון יש לתקן באמצעות חומרי שיקום כגון ספיר-610 או ספיר-620, לפני ביצוע הטייח.
- יש למרוח שכבה ראשונה של הרבצה צמנטית 505 בעובי של 5-8 מ"מ בהידוק לתשתית ולהמתין לייבוש 24 שעות (ראה דף מוצר הרבצה צמנטית 505) ולבצע אשפרה.
- יש להתיז על ההרבצה מים לפני היישום, במיוחד בתקופות של מזג אויר חם. לאחר התזת המים, יש לאפשר למשטח להתייבש כדי לא לפגוע בחוזק הדבקות הטיח.

הכנת החומר

- יש למלא בין 8 ל-9 ליטר מים בכלי ערבוב ולהוסיף 40 ק"ג של החומר תוך כדי ערבוב בעזרת מערבול מכאני במהירות כ-400 סל"ד.
- להמתין כ-3 דקות ולערבב שוב לקבלת תערובת עבידה ואחידה.

יישום

- יש למרוח שכבה דקה בעזרת מאלג' תוך הידוק אל התשתית ולאחר מכן יש למלא עד העובי הרצוי (בהתאם לתקן).
- יש ליישר ולהחליק את השכבה הסופית באמצעות סרגל אלומיניום או מרית (מאלג').
- לאחר ייבוש הטיח יש לגרד בעזרת סרגל מסור.
- ליישום ממוכן יש לשפוך את תכולת השק לתוך מכונה ולכוון את מד המים לסמיכות הרצויה.

הרכב
צמנט לבן חולות מובחרים ומוספים מיוחדים.

צריכה
כ- 1.6 ק"ג למ"ר לשכבה בעובי 1 מ"מ

אריזה
שק במשקל 40 ק"ג / 50 שקים במשטח

גוון
לבן

הערות חשובות

- יש לבצע אשפרה של הטיח לאחר התייבשות ראשונית ועד 24 שעות מסיום היישום.
- יש לבצע אשפרה כ- 3 ימים.
- ע"פ תקן 1555, הדבקת אריחים תבצע לאחר 14 יום מסיום עבודות הטייח.
- במפגש בין רקעים שונים, כגון בטון ובלוקים, יש להטביע רשת אינטרגלס בשכבת ההרבצה.

חיי מדף

באריזה מקורית סגורה במקום מקורה ויבש עד 6 חודשים

ניקיון כלים

כל עוד החומר טרי לשטוף במים נקיים. ניתן להיעזר בסבון לשטיפת הידיים.

יצרן

א.צ. טכנולוגיות מתקדמות לבניה - ישראל





טיח צמנטי 515

טיח איכותי וחזק דוחה מים

מפרט טכני

נתונים טכניים

שיטת בדיקה	תוצאות הבדיקה	תכונה
ת"י 1920	גדול מ- 0.5 מגב"ס	חוזק שליפה לאחר 28 יום
ת"י 1920	גדול מ- 1.5 מגב"ס	חוזק כפיפה לאחר 28 יום
ת"י 1920	גדול מ- 8 מגב"ס	חוזק לחיצה לאחר 28 יום
ת"י 1920	90 דקות	זמן התקשות התחלתי
	1.6 ק"ג/ליטר	משקל מרחבי ביבש
	קטן מ-0.4(ק"ג למ"ר לחצי שעה)	מקדם ספיגה נימית
	קטן מ-15	מקדם מעבר אדי מים

אזהרות

- אין ליישם את החומר כאשר טמפרטורת התשתית, הסביבה או החומר נמוכה מ- 5°C או גבוהה מ- 30°C.
- אין להוסיף מים לתערובת מעבר למצוין.

בטיחות

יש להגן על העיניים באמצעות משקפי מגן ולהימנע ממגע ממושך עם העור. במקרה של מגע החומר בעיניים יש לשטוף את העיניים מיד ולהיוועץ ברופא.
יש להסיר בגדים מלוכלכים או ספוגים בחומר מיד על למנוע מגע ממושך עם העור.
במגע עם העור יש לשטוף מיד את המקום במים וסבון. יש להרחיק את החומר מהישג ידם של ילדים.

אחריות

המידע המסופק במסמך זה הנו תוצר של היכרותו וניסיונו עם המוצרים. התוצאות המתקבלות בשטח עשויות להשתנות, בהתאם לשיטות שאומצו ליישום המוצר. במקומות שבהן נעשה שימוש בשיטות יישום שאינן מוכות במסמך זה, על הלקוחות לבקש מידע ספציפי נוסף/או לבצע בדיקה מייצגת לפני השימוש במוצרים. המידע האמור לעיל אינו מהווה בשום אופן אחריות לגבי השימוש במוצרים. התנאים הכלליים ותנאי המכירה שלנו הם אשר יגברו, בכל מקרה, על המידע המסופק בהסכם זה. לפני היישום, לקוחות ומשתמשים מתבקשים לבדוק שברשותם הגרסה האחרונה של מסמך זה.