

נתונים כלליים	
סוג אריזה ומשקל	שק נייר במשקל 40 ק"ג
הרכב התערובת	צמנט, אגרגטים מדורגים ומוספים מיוחדים
גוון	אפור
חיי מדף ואחסון	עד חצי שנה מתאריך הייצור המוטבע על השק כשמאוחסן באריזה מקורית במקום יבש ומוצל
משקל מרחבי	1.5-1.6 ק"ג / ליטר
נתוני יישום	
טווח טמפרטורה ליישום	5-35 מעלות צלזיוס
יחס ערבוב	כ-9-8 ליטר מים על שק של 40 ק"ג
זמן עבודה שימושי בתערובת לאחר ערבוב	עד כ-2 שעות
זמן ייבוש	כ-24 שעות
צריכה	1.6 ק"ג / מ"ר בעובי 1 מ"מ
נתוני ביצוע	
עמידות בבלייה בסביבה ימית	קטן מ-7%
הצטמקות מרוסנת	ללא הופעת סדקים בטבעות
חוזק לחיצה לאחר 28 יום	גדול מ-8 מגפ"ס
חוזק הדבקות במתיחה לאחר 28 יום	גדול מ-0.9 מגפ"ס
חוזק כפיפה לאחר 28 יום	גדול מ-1.5 מגפ"ס
מקדם ספיגה נימית	קטן מ-1 ק"ג למ"ר לחצי שעה
התנגדות מעבר אדי מים	קטן מ-2



מונע מעבר מים בצורה אנכית



עמידות בבלייה בסביבה ימית



חוזק הדבקות גבוה <0.9 מגפ"ס



הרבצה צמנטית T55

טיח צמנטי המשמש כשכבת בסיס ראשונית לצורך איטום והגנה



מכון התקנים הישראלי / מכון התקנים הישראלי

הכנת התערובת

- יש להוסיף כ-8-9 ליטר מים לכלי ערבוב נקי
- יש להוסיף את כל תכולת השק (40 ק"ג) בהדרגתיות תוך כדי ערבוב באמצעות מערבול מכאני עד לקבלת תערובת אחידה. יש להמתין כ-5 דקות ולערבב שנית עד לקבלת תערובת בעמידות מתאימה מוכנה לשימוש
- ניתן לעבוד במוצר זה גם בהתזה (מכונת טיח)

אופן היישום

- יש למרוח את התשתית בהרבצה צמנטית בעובי של 5-8 מ"מ באמצעות כף סריקה (מאלג') בצידה החלק
- יום לאחר מכן יש לאשפר עד 3 ימים לפני יישום טיח מיישר, פעמיים ביום
- באזור חם ויבש יש לבצע את האשפרה באותו יום
- לאחר 28 ימים ניתן להדביק אריחי קרמיקה או פורצלן

אזהרות ודגשים

- ⚠ אין לערבב את המוצר עם מוצרים מבוססי גבס**
- אין להדביק על גבי החומר אבנים ו/או אריחים שאינם תואמים לדרישות תקני האריחים הרלוונטיים, לרבות ת"י: 314-1 5566, 2378
- אין ליישם את החומר כאשר טמפרטורת התשתית נמוכה מ-5 מעלות צלזיוס או גבוהה מ-35 מעלות צלזיוס
- אין ליישם בחוץ בימי שרב, בעת רוחות חזקות או בזמן ירידת גשם
- אין לחדש חומר שהחל להתייבש על ידי הוספת מים. תערובת שהתייבשה אינה ניתנת לשימוש חוזר

שימושים ותכונות

- מהווה שכבת יסוד כתשתית להדבקות אריחי קרמיקה, פורצלן או אבן
- מתאים לשימוש פנים וחוץ
- מתאים לסביבה ימית (לסביבה אגרסיבית)
- בעל חוזק גבוה במונחי שליפה, כפיפה ולחיצה
- קל ליישום ובעל זמן עבודה משובר
- מאפשר מעבר אדי מים
- מונע מעבר מים זורמים בצורה אנכית
- בעל תו ירוק 14020, היתר מס' 100779 (59831)
- בעל ת"י 1920, היתר מס': 100701, (46472), 100702 (47473), 100704 (48754)
- מתאים לדרישות ת"י 1555

הכנת התשתית

- אין להתחיל בעבודת הטיח לפני שחלפו 14 יום מגמר יציקת הבטון
- יש לוודא כי פני השטח נקיים מחלקי בטון וטיח רופפים, אבק, לכלוך, שומנים או כל גורם אחר
- בעבודה על גבי בטון יש לקרצף את הבטון ולנקות בלחץ מים את פני השטח
- יש לבצע את היישום תחת הצללה