

נתונים כלליים	
סוג אריזה ומשקל	שק נייר במשקל 40 ק"ג
הרכב התערובת	צמנט, אגרגטים מדורגים ומוספים מיוחדים
גוון	לבן
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-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	1.5 ק"ג / מ"ר בעובי 1 מ"מ
נתוני ביצוע	
הצטמקות חופשית מקסימום	0.5 מ"מ / למטר
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



עשיר בפולימר דוחה מים



מונע מעבר מים בצורה אנכית



חוזק הדבקות גבוה 0.9< מגפ"ס



טיח צמנטי לבן T77

טיח לבן עשיר בפולימר דוחה מים, מתאים לשימוש פנימי וחיצוני בדגש על חדרים רטובים



מכון התקנים הישראלי

שימושים ותכונות

- מערכת טיח דו-שכבתי המשמשת כשכבת יסוד ויישור בסביבה רגילה
- מתאים ליישום על גבי טיח, בטון, בלוק תאי ובלוק לבן
- מתאים לשימוש כשכבה ראשונה אוטמת על הקיר וכשכבה מקשרת לטיח המיישר
- מתאים כתשתית לחיפויים קשיחים
- משמש כחומר איטום. יש לשים לב כי אינו משמש כתחליף לטיח הידרואולי וכחומר איטום במקומות בהם עשויים להצטבר מים עומדים
- מונע מעבר מים זורמים בצורה אנכית כאשר העובי המיושם הינו 5 מ"מ מינימום
- בעל חוזק גבוה במונחי הדבקה, כפיפה ולחיצה
- קל ונוח ליישום
- מאפשר מעבר אדי מים
- בעל גמישות גבוהה
- בעל ת"י 1920, היתר מס': 100701, (46472), 100703 (46474)
- מתאים לדרישות ת"י 1555

הכנת התשתית

- יש לוודא כי פני השטח נקיים מחלקי בטון וטיח רופפים, אבק, לכלוך, שומנים או כל גורם אחר
- בעבודה על-גבי בטון, יש לנקות בלחץ מים את פני השטח
- יש לבצע את היישום תחת הצללה
- אין להתחיל בעבודת הטיח לפני שחלפו 14 ימים מגמר עבודות היציקה והבנייה

הכנת התערובת

- יש להוסיף כ-8 ליטר מים לכלי ערבוב נקי
- יש להוסיף את כל תכולת השק (40 ק"ג) בהדרגתיות תוך

כדי ערבוב באמצעות מערבל מכאני עד לקבלת תערובת אחידה. יש להמתין כ-5 דקות ולערבב שנית עד לקבלת תערובת בעבידות מתאימה מוכנה לשימוש

- ניתן לעבוד במוצר זה גם בהתזה (מכונת טיח)

אופן היישום

- יש למרוח את התשתית בשכבה ראשונית של הטיח בעובי של 5-8 מ"מ באמצעות כף סריקה (מאלג') בצידה החלק
- לאחר 1-7 יום מיישום שכבה זו, יש למרוח שכבה דקה של הטיח באמצעות כף החלקה (פצקה) תוך הידוק, ולמלא במידי לעובי הנדרש. במידה והעובי הנדרש עולה על 25 מ"מ, יש ליישם לפי ת"י 1920 חלק 2
- לאחר ייבוש, יש לגרד את הטיח בעזרת סרגל מסור באורך של 2 מטר לקבלת קיר ישר
- יום לאחר מכן יש לאפשר עד 3 ימים לפני יישום שכבת הטיח המיישר, פעמיים ביום
- באזור חם ויבש יש לבצע את האשפדה 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