



מפרט ביצוע מערכת טיח צמנטי בממ"ד גמר בגר

טמבור



המוצרים המשתתפים במערכת

תצרוכת	אריזה	תיאור	שם המוצר	
1.8 ק"ג/מ"ר בעובי 1 מ"מ	25 ק"ג	מלט צמנט לשיקום בטון בעובי 10-40 מ"מ, מחוזק על ידי סיבים, טיקסטרופי, חד-רכיבי, בעל תו תקן אירופאי -1504 EN 3	סטרקצ'ורייט 100	
1.7 ק"ג/מ"ר בעובי 1 מ"מ	25 ק"ג	טיח צמנטי מיישר למרחבים מוגנים. עומד בדרישות פיקוד העורף	טיח צמנטי רב תכליתי 984 / שכבת מגן	
1.7 ק"ג/מ"ר בעובי 1 מ"מ	23 ק"ג	טיח תרמי 400 לבידוד מבנים מקור, חום ולמניעת עיבוי	טיח תרמי 986	
1.2 ק"ג/מ"ר בעובי 1 מ"מ	25 ק"ג	שכבת גמר להחלקת טיח צמנטי ובטון	שליכט בגר חוץ 588	
	50 מ"ר	רשת אינטרגלס הינה רשת העשויה מפברגלס, משמשת לצורך חיזוק שכבות טיח ושכבות איטום	רשת אינטרגלס עמידה באלקלי 2.8x2.8	

- המתינו 28 יום מסיום יציקת הבטון לפני היישום.
- תקנו ברזלים חשופים או ליקויים מקומיים ביציקה (סגרגציה) באמצעות סטרקצ'ורייט 100 כהכנה מקדימה.
- הסירו שכבות רופפות ונקו היטב את התשתית מכל שמן, אבק, וכל חומר אחר העלול לגרום לכשל ביישום.

הכנת התערובת

- שפכו 4-4.5 ליטר מים לתוך מיכל ערבול נקי והוסיפו אליו בהדרגה את כל תכולת השק. ערבלו במערבל מכני עד לקבלת תערובת אחידה וללא גושים.
- המתינו כחמש דקות וערבלו שנית ערבול קצר נוסף. משלב זה החומר מוכן לעבודה.

יישום שכבת היסוד

- בעזרת צידו החלק של המלאג', מרחו טיח צמנטי רב תכליתי 984 על גבי הרקע בעובי של 4-6 מ"מ והמתינו לייבוש.

הכנת התערובת

- השתמשו בשק מלא וערבבו את הטיח התרמי בערבול מכני רציף או מנתי.

בערבול מנתי

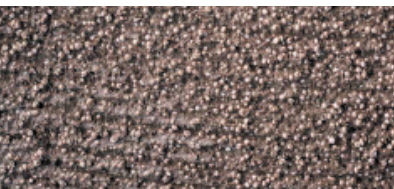
- הוסיפו תחילה 12-13 ליטר מים לערבול. לאחר מכן הוסיפו את תכולת השק וערבלו.

בערבול רציף

- כווננו תחילה את כמות המים במד המים הנדרשת לפני תחילת ההזזה.

יישום הטיח התרמי

- המתינו 24 שעות עד חמישה ימים, לאחר גמר שכבת היסוד - ההרבצה הצמנטית ואשפרתה, לפני יישום שכבת הטיח התרמי.
- כדי להבטיח עובי אחיד של שכבות הטיח וקבלת מישרויות אחידה, התקינו על גבי הקיר סרגלי מתכת.
- לאחר ערבוב החומר, מרחו שכבה דקה, בעובי של כ-1 ס"מ, תוך כדי הידוק החומר, ולאחר מכן מלאו עד לעובי שכבת הטיח התרמי הנדרשת בהתאם לתקנים 1045 ו-1414.



הכנת התערובת

- שפכו כ-4.5-4 ליטר מים לתוך מיכל ערבול נקי והוסיפו אליו בהדרגה את כל תכולת השק. ערבלו בערבול מכני עד לקבלת תערובת אחידה וללא גושים.
- המתינו כחמש דקות וערבלו ערבול קצר נוסף. משלב זה החומר מוכן לעבודה.

יישום החומר

- מרחו את הטיח בעזרת כף טייחים וסרגל טייחים בשכבה אחידה של 6-10 מ"מ.
- אשפרו את המערכת במשך שלושה ימים ברציפות.

הכנת התערובת

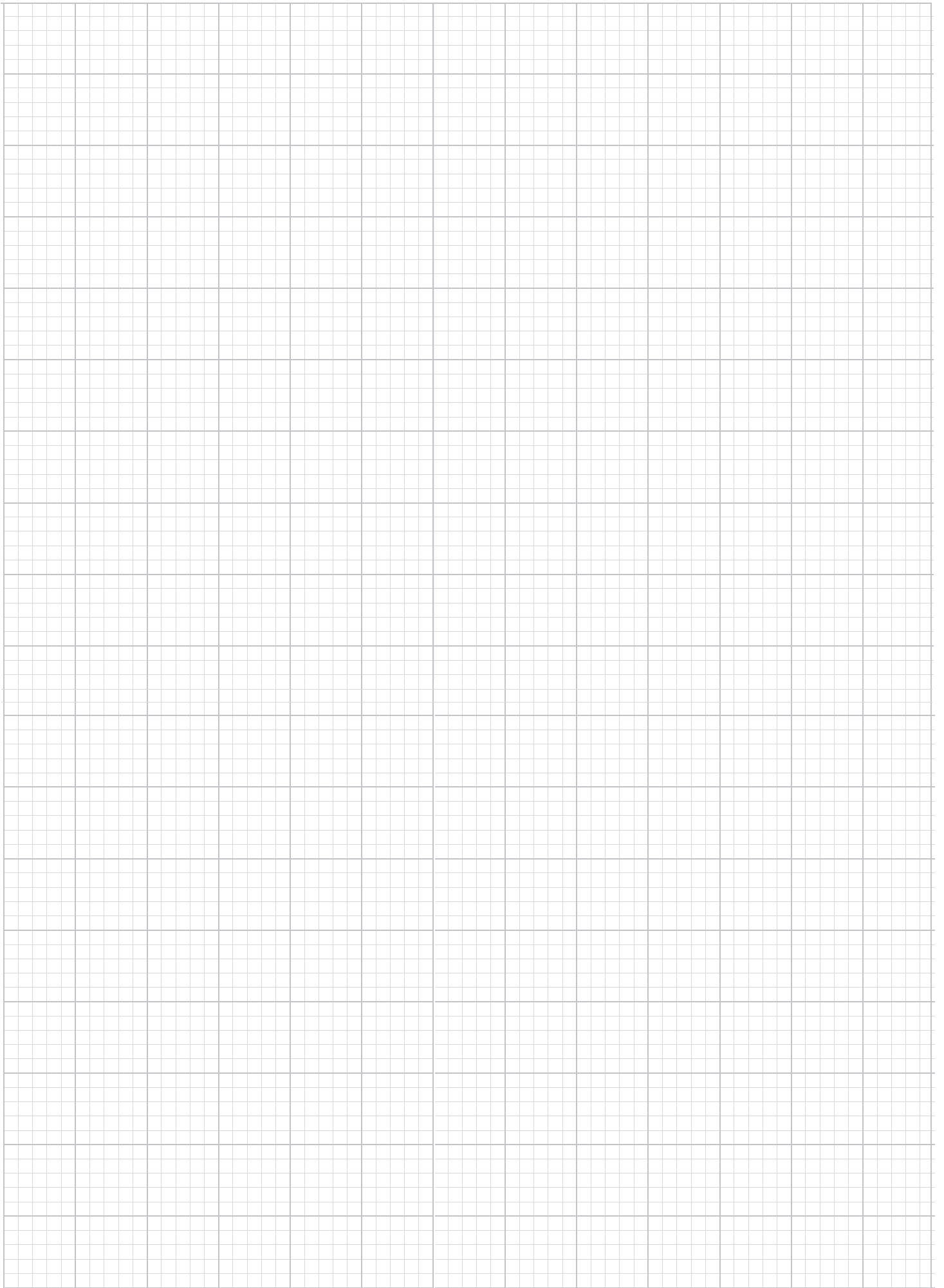
- שפכו כ-8 ליטר מים לתוך מיכל ערבול נקי והוסיפו אליו בהדרגה את כל תכולת השק. ערבלו בערבול מכני עד לקבלת תערובת אחידה וללא גושים.
- המתינו כחמש דקות וערבלו ערבול קצר נוסף. משלב זה החומר מוכן לעבודה.

יישום הבגר

- מרחו שכבה דקה של שליכט בגר חוץ 588 באמצעות מרית (מלאג), על גבי התשתית.
- מיד לאחר מכן, הטביעו רשת אינטרגלס בגודל עין 2.8x2.8.
- לאחר הייבוש מרחו שכבה נוספת עד לקבלת קיר חלק ומוכן לצבע.

- ניתן לצבוע את המערכת בכל סוגי צבעי טמבור.
- התחילו לצבוע כשבוע לאחר הטייח והייבוש.
- לפני שימוש בצבע אקרילי יש ליישם שכבת פריימר על בסיס מים, כדוגמת בונדרול סופר.

- יש לעיין באריזות המוצרים ובדפים הטכניים של כל מוצר ומוצר ולפעול על פי הכתוב בהם ובהתאם להוראות התקן הישראלי, המתייחסות לאמור לעיל.
- יש לנקוט באמצעי הבטיחות המפורטים על אריזות המוצרים ובדפים הטכניים.
- אין לעשות שימוש בחומרים שלא הומלצו או אושרו על ידי טמבור במפורש.
- למען הסר ספק חברת טמבור אינה מספקת שירותי פיקוח. טמבור אחראית לטיב החומרים, בתנאי שיושמו לפי המפרט והדפים הטכניים, אך אינה אחראית לאיכות העבודה.
- מפרט זה הינו לצורך המחשה בלבד ואינו תחליף לייעוץ טכני מוסמך ולדרישות התקנים הרלוונטיים. לקבלת ייעוץ טכני פנו למוקד המומחים של טמבור בטלפון 6477*.



הקו הישיר שלך למומחי טמבור

להמלצה על חומר איטום לתנאים מיוחדים, להחלטה לגבי מערכת הצבע המתאימה לפרויקט, למידע טכני על לוח גבס או לעצה על אתגר מקצועי מורכב - המומחים שלנו נמצאים במרחק שיחת טלפון וישמחו לעזור. צרו איתנו קשר וכל מאות הפרויקטים ועשרות שנות הניסיון המצטברות יעמדו לרשותך.

חומרי בניה



נתנאל תורג'מן
יועץ טכני
תשתיות
050-6411112



נתנאל לאופר
מנהל מכירות
תשתיות
054-6737589



ליאור מלכה
מנהל שרות טכני
תשתיות
054-6737614



דוד טוטמה
יועץ טכני
חומרי בניה
054-6737578



אלכסיי קוצ'קוב
יועץ טכני
חומרי בניה
052-7315552



ברק כספי
מנהל שירות טכני
חומרי בניה
054-6737776

בניה בגבס



אייל נפרין
יועץ טכני בכיר
בניה בגבס
054-6737680



דרור אסייג
יועץ טכני בכיר
בניה בגבס
054-6737154



משה יעקובי
אדריכל, מנהל קשרי
לקוחות מקצועיים
054-6737039

צבע



זיו בן יוסף
יועץ טכני
צבעים לתעשייה
054-6737570



נפתלי ברנשטיין
יועץ טכני בכיר
צבעים לתעשייה
054-6737626



משה מויאל
יועץ טכני בכיר
צבעים לבניה
054-6737609



משה זמיר
מנהל
מחלקה טכנית
054-6737628

טמבור

Building a Better
Future

Since 1936



בונים עתיד טוב יותר משנת 1936

כבר 85 שנה שאנחנו בטמבור לוקחים חלק בעיצוב פני המדינה. מקימים בניינים, מנהרות וגשרים, צובעים כבישים, בונים תשתיות לאומיות ומשפרים את איכות החיים של התושבים. היום, אנחנו מביטים אל העתיד, רואים את גודל ההשפעה שלנו על הדורות הבאים, ופועלים במטרה לבנות סביבות חיים חדשניות, בריאות ואקולוגיות יותר. השינוי כבר כאן והוא עתיד להמשיך במגוון דרכים, עם פתרונות ומוצרים שמשפרים את איכות החיים, חוסכים באנרגיה ומצמצמים את ההשפעה על הסביבה.

אנחנו בטמבור בחרנו צד - לעשות ככל שאנחנו יכולים ומעבר לכך, כדי לבנות עתיד טוב יותר.