

# טיח גבס לממ"ד 575

טיח גבס ליישור והחלקת קירות פנים. עומד בדרישות ת"י 3970-1-5075 . מתאים ליישום במרחבים מוגנים. בעל תו תקן ישראלי



## מפרט טכני

### תיאור ותכונות

- תערובת מוכנה לשימוש לאחר הוספת מים בלבד
- אידיאלי ליישום בשכבה אחת עם מכוונת התזה על משטחי פנים
- ניתן ליישום גם במריחה ידנית
- אינו מתכווץ
- ניתן ליישום מעובי 5 מ"מ ועד 50 מ"מ בשכבה אחת
- יוצר קיר ורוד וחלק המוכן לקבלת שכבת צבע

### תקנים

- עומד בדרישות ת"י 5075 ליישום במרחבים מוגנים.
- בעל תו תקן ישראלי: ת"י 3970 חלק 1 - קשרני גבס וטיח גבס.
- סיווג אש A1 לפי ת"י 755.
- סיווג B4/80/2 על פי תקן EN-13279 – 1:2000

### שימושים

משמש ליישור והחלקת קירות פנים בממ"ד

### תשתית

- טיח תרמי
- בלוקים (רגילים או תאי)
- בטון יצוק
- לוחות טרומיים

### הכנת השטח

- יש לנקות מפני השטח שאריות בטון, חלקים רופפים, שמנים, גריז וכל גורם אחר.
- בטון יצוק בתבניות יש לשטוף בלחץ מים.
- פגמים בתשתית, חורים וקנייני חצץ בבטון יש לתקן באמצעות חומרי שיקום כגון ספיר 610 או ספיר 620, לפני ביצוע הטיח.
- עבור משטחים בעלי ספיגות גבוהה, מומלץ להספיג את המשטח במים לפני היישום, במיוחד בתקופות של מזג אוויר חם. לאחר התזת המים, יש לאפשר למשטח להתייבש כדי לא לפגוע בחוזק הדבקות הטיח.
- עבור משטחי בטון, חובה למרוח קודם פריימר מסוג **פריימר לטיח גבס 501**.

### המלצות לשיפור הכנת התשתית:

רצוי להמתין עד גמר תהליך יבוש הבטון (לפחות 28 יום) לפני יישום הטיח.

### הכנת החומר

- יש למלא כ-14 ליטר מים בכלי ערבוב ולהוסיף 25 ק"ג של החומר תוך כדי ערבוב בעזרת מערבול מכאני במהירות סיבוב כ-400 סל"ד לקבלת תערובת עבידה ואחידה.

### הרכב

גבס, פרלייט, אגרגטים ומוספים פולימריים.

### צריכה

כ-8 ק"ג למ"ר לשכבה בעובי 10 מ"מ

### אריזה

שק במשקל 25 ק"ג / 45 שקים במשטח

### גוון

אדמדם

### יישום

- ביישום ידני - יש לערבב את **טיח גבס לממ"ד 575** עד להשגת תערובת אחידה ונקייה מגושים. התערובת בדלי שמישה כ-2 שעות בהתאם לתנאי מזג האוויר.
- יש לערבב את **טיח גבס לממ"ד 575** מדי פעם מבלי להוסיף עוד מים.
- ביישום מכאני - מומלץ ליישם את **טיח גבס לממ"ד 575** באמצעות מכוונת טיח המערבבת ומתיזה את התערובת בזמנית.
- התזה נעשית בצורת וילון, תוך הקפדה על מרחק של כ-20 ס"מ בין פיית ההתזה למשטח.
- יש לרסס בתנועה אופקית מתמדת, ולהתקדם מלמעלה עד למטה.
- ניתן להתזי שכבה בעובי של לא יותר מ-50 מ"מ.
- באם נדרש כיסוי עבה יותר, יש ליישם שכבות נוספות לאחר התייבבות השכבה הקודמת.
- לאחר השגת עובי הכיסוי הרצוי יש להסיר את עודפי התערובת וליישר את המשטח באמצעות סרגל עץ או אלומיניום.
- יש למלא פגמים ונקודות לא אחידים באמצעות כף טיחים ולהחליקם.
- במקרה של פגמים רבים כדאי לשקול טיוח מחדש של המשטח.
- לאחר התקבעות הטיח (לשיקול דעת הטייח), יש לשפשף עם ספוג, או מאלג' (נירוסטה, עץ או פלסטיק).
- ניתן להקל על השפשוף באמצעות הרטבה קלה של המשטח.
- יש להמתין ליבוש מלא של שכבת הטיח לפני ביצוע מערכת צבע (כ-3 ימים לכל 10 מ"מ עובי טיח).

### הערה

- אין לבצע אשפחה של טיח גבס לממ"ד 575.





# טיח גבס לממ"ד 575

טיח גבס ליישור והחלקת קירות פנים. עומד בדרישות ת"י 3970 ו-5075 . מתאים ליישום במרחבים מוגנים. בעל תו תקן ישראלי

## מפרט טכני

### בציפוי פנים בממ"ד:

יש להשתמש ברשת שריון ולהטביעה בתוך שכבת הגמר הטרי. הרשת היא רשת סיבי זכוכית עמידה באלקלי, גודל העין 2.8x2.8 מ"מ (±10%), משקל מינימלי 70 ג"ר/מ"ר, חוזק מתיחה גדול מ-100 ניוטון/ס"מ.

### נתונים טכניים

חוזק שליפה > 0.4 מגב"ס  
חוזק כפיפה > 1 מגב"ס  
חוזק לחיצה > 2 מגב"ס  
זמן התקשות התחלתי 80 דקות

### טיח גבס לממ"ד 575 במרחב מוגן - יש ליישם על-פי הוראות עדכניות של פיקוד העורף.

**צריכה** כ- 8 ק"ג למ"ר לשכבה בעובי 10 מ"מ.

**אריזה** שק במשקל 25 ק"ג.

### גוון אדמדם

**אחסון וחיי מדף** יש לאחסן את המוצר באריזה מקורית וסגורה ובמקום יבש עד 6 חודשים. יש להגן על החומר מפני לחות וקרינת שמש ישירה.

**ניקוי כלים** כל עוד החומר טרי לשטוף במים נקיים. ניתן להיעזר בסבון לשטיפת הידיים. חשוב לנקות את הכלים עם מים ביסודיות בגמר העבודה.

### 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.
- יש להימנע מנשימת אבק הטיח.
- יש להצטייד בביגוד מגן מתאים, כפפות וכדומה.
- באופן כללי, יש לאחסן מוצרים מבוססי גבס במקום יבש ומוגן על גבי משטחי עץ. אפילו בתנאים אלה המוצרים מושפעים מלחות לאחר פרק זמן מסוים. היות שפרק זמן זה אינו מוגדר או אחיד, אנו ממליצים בתוקף ללקוחותינו לא להשתמש במוצרים שהתקשו בכל מקרה שבו איכות החומר לאחר אחסון אינה וודאית.

### בטיחות

יש להגן על העיניים באמצעות משקפי מגן ולהימנע מגע 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

אחריות החברה מוגבלת לטיב החומר ואיכותו בלבד ואינה כוללת יישום שלא עפ"י הוראות היצרן. על המבצע לבדוק התאמת המוצר והמערכת לצרכיו ולביצוע נאות של העבודה. אנו ממליצים לפנות לפני תחילת השימוש במוצר למחלקה טכנית של החברה לשם קבלת הנחיות מפורטות ליישום החומר. אנו שומרים לעצמנו את הזכות לעדכן או לשנות את הנתונים וההמלצות ללא הודעה מוקדמת, באחריות המבצע להתעדכן בשיוניים מעת לעת.

