



## מפרט טכני למוצר

### עמוד 1 מתוך 2

## תרמוקיר MO 011 (בטון 30)

בטון ב-30 לעבודות שונות בבניין

### תקנים

עומד בדרישות ת"י 118 לבטון.  
יש לעבוד לפי ת"י 466 לבטון.  
יש לעבוד לפי ת"י 26 לבטון.

### צבע

אפור  
סוג ומשקל אריזה  
שק, 25 ק"ג  
מספר שקים במשטח  
80



### אופן היישום

תבניות היציקה ו/או אזור העבודה יהיו נקיים, ללא עקבות אבק, שמן, מלחים וכל גורם אחר היכול לגרום כשל בביצוע. לפני תחילת העבודות יש להרטיב קלות את המקום המיועד ליציקה.

### הכנת התערובת

יש לשפוך 2.7-3.1 ליטר מים נקיים לכלי קיבול מתאים ונקי מכל שאריות חומרים, להוסיף בהדרגה את כל תכולת השק ולערבל באמצעות ערבול חשמלי או באמצעות כלי מתאים אחר עד קבלת עיסה אחידה, עדינה ונקייה מגושים. משלב זה המוצר מוכן לשימוש.

\*להלן נתונים של דרגת הסומך לפי כמות המים

שקייה	דרגת סומך	כמות מים
41-65 מ"מ	S2	כ-2.7 ליטר
91-115 מ"מ	S4	כ-2.9 ליטר
141-165 מ"מ	S6	כ-3.1 ליטר

### אופן ההשמה

- יש לשפוך את התערובת המוכנה לתוך תבניות היציקה. מומלץ לרטט את התערובת מיד לאחר יציקתה.
- ביציקת בטון חדש לבטון קיים, יש להרטיב קלות את הבטון הקיים.
- לשיפור הדבקות הבטון החדש לקיים, יש ליישם על התשתית הקיימת פריימר מסוג "SAKRET PR 007" ולצקת לפני התיישותו "תרמוקיר MO 011" ("רטוב ע"ג רטוב").
- יש לבצע קוצים מברזל בהתאם לדרישות המתכנן.
- פירוק התבניות לאחר 24 ש' לפחות, מסיום עבודות היציקה.

### תכונות ושימושים עיקריים

- לביטון ומילוי צנרות חשמל ואינסטלציה.
- לחילוי, ביטון ותיקון קירות.
- להשלמת יציקת קירות פיתוח.
- ליציקת חגורות בטון, העגלות ("רולקות") ושיפועים שונים.
- חומר מילוי בשיטת "קיבוע רטוב בבנייה".
- לשימוש פנימי וחיצוני.
- תערובת מוכנה לשימוש בתוספת מים בלבד.

### נתונים טכניים

- משך השמישות לעבודה: כשעה.
- חוזק לחיצה לאחר 28 יום: גדול מ-30.0 מגפ"ס.
- ניתן לפירוק תבניות ולדריכה לאחר 24 ש'.

### הרכב החומר

צמנט, אגרגטים מדורגים, שרפים ומוספים מיוחדים.

### הספק אופייני

כ-12.5 ליטר/שק. התצרוכת עשויה להשתנות בהתאם לתנאי התשתית ולאופן היישום.

### אזהרה

חל איסור מוחלט על ערבוב המוצר עם גבס ו/או מוצרים המכילים גבס ו/או כל חומר גלם או תוסף אחר.



## מפרט טכני למוצר עמוד 2 מתוך 2

### אחריות

אחריות החברה מוגבלת לטיב ולאיכות החומרים בלבד ואינה באה במקום אחריות המבצע. על המבצע לבדוק התאמת המוצר והמערכת לצרכיו, התאמה למוצרים אחרים עימם בא המוצר במגע ולביצוע נאות של העבודה. אנו שומרים לעצמנו את הזכות לעדכן או לשנות את הנתונים וההמלצות ללא הודעה מוקדמת. באחריות המבצע להתעדכן בעדכונים האחרונים.



### אופן ההשמה-המשך

#### הערה

בשימוש במוצר כחומר מילוי בשיטת "קיבוע רטוב בבנייה", יש להכינו בדרגת סומך S6

#### אשפיה

יש להתחיל באשפיה למחרת גמר הביצוע, להרטיב את השכבה במים במשך 3 ימים ברציפות, 2 פעמים ביום. באזורים בהם ההתייבשות מהירה, יש להתחיל באשפיה ביום היישום.

### הנחיות כלליות

- יש לאחסן את המוצר במקום מוצל ומאוורר היטב.
- החומר מתאים לשימוש עד 6 חודשים מתאריך הייצור, כשהוא מאוחסן באריזתו המקורית ובתנאים המומלצים.
- אחסון המוצר עם חומרים/מוצרים המכילים גבס אסור בהחלט.
- טווח הטמפר' המותרת ליישום: 5°-35° צלזיוס.
- משך השמישות לעבודה עשוי להשתנות בהתאם לתנאי הסביבה בעת ההשמה.
- במוצר זה אין להשתמש בשילוב עם מוצרי גבס ללא קבלת ייעוץ מנציג החברה.
- תערובת שהתייבשה אינה ניתנת לשימוש חוזר.
- ניתן להמשיך בשלב הבא רק לאחר שחלפו 7 ימים מסיום האשפיה.
- יש להקפיד ולעבוד עפ"י דרישות התקנים הרלוונטיים.
- טרם ביצוע העבודה, יש לפנות לנציגי החברה לצורך קבלת הנחיות ומפרט טכני.
- היות והחומר אלקלי, יש להגן היטב על העור והעיניים. במקרה של מגע יש לשטוף מידית במים זורמים.

### פרטי קשר

תרמוקיר תעשיות (1980) בע"מ

קיבוץ חורשים 4586500

טלפון 03-6333318

פקס 03-6333498

אימייל termokir@termokir.co.il

אתר www.termokir.co.il

### תאריך עדכון

מרץ 2018