

## תרМОקִיר FL 810 (ריצוף סופר)

### מלט-צמנט ("טיט") לריצוף אריחים

סיווג	
MC 1	
צבע	
אפור/לבן	
אריזה ומשקל	
שקל, 25 ק"ג / סילו בתפוזרת	
מספר שקים במשטח	
	84



EPD®  
THE INTERNATIONAL EPD® SYSTEM



### תקנים והסמוכות

בעל תוו תקן ישראלי 6069 למלט-צמנט לריצוף.  
יש לעובד לפי דרישות ח'י 1555 חלק 3 ות'י 5566 חלק 2 לריצוף.  
בעל תוו יוק.  
מעבר תהליכי LCA (ניתוח מחזור חיים).  
נושא הצהרה סביבתית EPD

### תכונות ושימושים עיקריים

- להתקנת אריחי פורצלן וקרמיקה, אבן טבעית ושיש, מרצפות טרצוי.
- לשימוש בbatis מגוריים, משורדים, בתים ספר.
- מתאים לתשתיות בטון, מדחה, חול ומינצבר, סומסום.
- לשימוש פנימי וחיצוני.
- חרובהת מוכנה לשימוש בתוספת מים בלבד.

### הרכב החומר

צמנט, ארגטטים מודרגים, שרפים ומוספים מיוחדים.

### הצרוכת אופיינית

כ-16 ק"ג/מ"ר בעובי 10 מ"מ. הצרוכת עשויה להשתנות בהתאם לתנאי התשתיות ולאופן השימוש.

**רקע ותשתיות**

התשתיות לרכיבת תהיה אחד או שילוב של כמה מהמפורט להלן:

- בטון, מדחה, בט-קל.

- חול וחול מוצב.

- ארגט מינרלי ("סומסום")/ARGAMAT MMHZOR

- ארגט קל ("פומיס")

**העורות**

- חשתית הבטון/מדחה תהיה יבשה, נקייה וללא עקבות שמן, אבק, מלחים וכל גורם אחר היכול לגרום בשל בביוץ.

- עובי שכבת החול המוצב צריך להיות 5-3 ס"מ, רמת הלחות עד 6%.

- עובי שכבת הארגט המינרלי ("סומסום")/ARGAMAT MMHZOR צריך להיות 6 ס"מ לפחות, רמת הלחות עד 3%.

- עובי שכבת הארגט הקל ("פומיס") צריך להיות 6 ס"מ לפחות, רמת הלחות עד 16%.

**נתונים טכניים**

כשעה	משך השימוש לעובדה
גודל מ- 13 מג'ס	חזק לחיצה לאחר 28 יום
גודל מ- 4.0 מג'ס	חזק כפיפה לאחר 28 יום

חזק הדבקות במתיחה:

גודל מ- 0.5 מג'ס	לאחר 28 יום
גודל מ- 0.5 מג'ס	לאחר 14 יום ב תנאי מעבדה + 14 יום בתנור (C° 70)
גודל מ- 0.5 מג'ס	לאחר 7 ימים בתנאי מעבדה + 21 ימים במים

\* הנתונים מתיחסים לתנאי מעבדה בטמפרטורה  $23^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}$  ולהחות יחסית  $50\% \pm 5\%$ .

**אופן היישום****הכנת התערובת**

- יש לשפוך כ- 4.0 לוטר מים נקיים לכלי קיבול מתאים ונקי מכל שרירות חומרים, בהתאם לסוג ומחרות הערבל החשמלי.
- יש להוסיף בהדרגה את כל תכולת השק ולערבב עד לקבלת עיסה אחידה, עדינה וללא גושים.
- לאחר המנתנה של כ- 5 דקות יש לערבל ערבול קצר נוספת.
- משלב זה החומר מוכן לשימוש.

למרות המציג לעיל, כמות המים עשויה להשתנות. במקרה יש להגיע לרמת עבידות מהaimה למוצר.  
מומלץ להתייעץ עם אגף טכני.

**אופן הביצוע**

- יש לפזר את הריצופית על התשתית בשכבה אחידה. יש למrhoח את הריצופית על גב האריה (באמצעות מרית חלקה) בשכבה דקה ולא מסורקת, תוך כדי הידוק. לאחר מכן יש להתקין את האריה "רטוב על רטוב".
- יש להקיש באמצעות פטיש גומי על גב האריה עד להגעה לפילוס הנדרש.
- עובי ליישום על בטון, חול וחול מוצב: 40-15 מ"מ.
- עובי ליישום על ארגט מינרלי ("סומסום")/ARGAMAT MMHZOR: 40-20 מ"מ.
- עובי ליישום על ארגט קל ("פומיס"): 40-25 מ"מ.

**בדיקה כיסוי החומר**

- במהלך עבודות הריצוף, לאחר הידוק האריחים, יש לדגום אריח אחד לפחות 10 מ"ר ע"י הוצאה. יש לבדוק את מידת ההידבקות ומידת כיסוי החומר בגב האריח. על החומר לכסות את האריח ב-85% משטחו לפחות. יש לבצע בדיקה ראשונה לאחר ריצוף של 1 מ"ר.
- הבדיקות הנ"ל הן לקבלת הערכה כללית. את כל הבדיקות יש לבצע לפי הנדרש והמפורט בתקנים הרלוונטיים. לבדיקה תקנית יש להזמין מעבדה מוסמכת.

**הנחיות כלליות**

- יש לאחסן את המוצר במקום מוצל ומאורר היטב.
- החומר מתאים לשימוש עד 9 חודשים מעתיך הייצור, כשהוא מאוחסן באירועו המקורי ובתנאים המומלצים.
- אחסן המוצר עם חומרים/חומרים המיכליים גבס אסור בהחלמת.
- טווח הטמפרטורה המותרת ליישום: 5°-35° צלזיוס.
- משר השימוש לעובודה עשוי להשתנות בהתאם לתנאי הסביבה בעת השימוש.
- אין לישם בתנאי אקלים קיצוניים (שרב, אשם, רוחות).
- מוצר זה אין לישם במערכות הקוללת מוצריו שיוציא גבס ללא קבלת ייעוץ מנציג החברה.
- יש לישם את החומר לאחר שהלפו שבועיים מיום סיום יציקת הבטון.
- חרובה שתתייבשה אינה ניתנת לשימוש חוזר.
- בריצוף אריחים מיוחדים, יש למרוח את גב האריח בדבקים ממפעצת AD, על פי הנחיות החברה.
- אריחים שהותקנו, אסור לשטוף במים ואסור שייהו חשופים לגשם לפחות 24 שעות מרגע היישום.
- ההילכה על הריצוף מותרת רק לאחר 72 שעות מרגע היישום.
- הנחה ריהוט/או כל ציוד אחר על השטח המרוצף מותרת רק לאחר שהלפו 14 יום מרגע היישום.
- היות והחומר אלקלי, יש להגן היבט על העור והעינים. במקרה של מגע יש לשטוף מידית במים זורמים.

**ازהרה**

חל איסור מוחלט על מגע/**או** הוספה של חומרים אחרים לרבות גבס/**או** מוצרים המיכליים גבס למוצר זה.

**אחריות**

אחריות החברה מוגבלת לטיפוס ולaicות החומרים בלבד ואין באה במקום אחריות המבצע. על המבצע לבדוק התאמת המוצר והמערכת לצרכין, התאמת למורים אחרים עימם בא המוצר ב Maggie ולביצוע נאות של העבודה. אין שומרים לעצמנו את הזכות לעדכן או לשנות את הנתונים ומהלצות ללא הודעה מוקדמת. באחריות המבצע להתקדנן בעדכנים האחרונים.

תאריך עדכון: אפריל 2025