



מפרט טכני למוצר

עמוד 1 מתוך 3

## SAKRET AD 613 GEL

דבק צמנטי ייעודי להדבקת "אריחים גדולים"

### תקנים

עומד בדרישות ת"י 4004.  
יש לעבוד ע"פ דרישות ת"י 789  
לסטיות מותרות בבנייה  
בעל תו ירוק  
עבר תהליך LCA - ניתוח מחזור חיים  
נושא הצהרה סביבתית EPD

### סוג

C2TE(E) S1

### צבע

לבן

### סוג ומשקל אריזה

שק, 25 ק"ג

### מספר שקים במשטח

72 יח'



### תכונות ושימושים עיקריים

- מיוצר ב"טכנולוגיית GEL" ייחודית.
- עבידות גבוהה במיוחד המאפשרת פיזור אחיד של הדבק.
- דבק שאינו "גולש" במיוחד במידות אריח גדולות.
- בעל "זמן חופשי" ארוך מאוד.
- מתאים להדבקת אריחי פורצלן.
- עובי שכבת הדבק 3-7 מ"מ.
- לשימוש פנימי
- תערובת מוכנה לשימוש בחוספת מים בלבד.

### נתונים טכניים

- משך השמישות לעבודה: כשעה
- משך הזמן החופשי (OPEN TIME) בתנאי מעבדה: 40 דקות

### חוזק הידבקות במתיחה

- לאחר 28 יום בתנאי מעבדה: גדול מ- 1.5 מגפ"ס
- לאחר 14 יום בתנאי מעבדה + 14 יום שהייה בתנור: גדול מ- 1.0 מגפ"ס
- לאחר 7 ימים בתנאי מעבדה + 21 יום טבילה במים: גדול מ- 1.0 מגפ"ס
- עיווי רוחבי (גמישות): גדול מ- 2.5 מ"מ.

### הרכב החומר

חומרי מליטה, אגרגטים מדורגים, שרפים ומוספים מיוחדים.

### תצרוכת אופיינית

### פרטי קשר

תרמוקיר תעשיות (1980) בע"מ

קיבוץ חורשים 4586500

טלפון 03-6334861

פקס 03-6333498

אימייל termokir@termokir.co.il

אתר www.termokir.co.il



LICENSEE OF SAKRET



## מפרט טכני למוצר

### עמוד 2 מתוך 3

- מצמידים את האריח למקומו ומהדקים באמצעות פטיש גומי.
- בעת ההדבקה יש להקפיד על יצירת מישקים לפי דרישות התקנים הרלוונטיים.
- יש למלא את המישקים, שבוע לפחות לאחר סיום העבודות בחומר מילוי כגון "SAKRET JF 930" (רובה אקרילית).
- **בהדבקה אריחים מעל 1.2x1.2 מ' /או בעלי רשת בגבם, יש לפנות למחלקת הדרכה לצורך קבלת מפרט מתאים.**

#### אופן ההשמה עבודות ריצוף

- יש למרוח על **התשתית** שכבה דקה ומהודקת של דבק באמצעות מרית חלקה.
- על שכבת הדבק הטרי יש למרוח מיד שכבה שנייה באמצעות **מרית משוננת**.
- הסריקה תעשה בזווית של כ- 60° כלפי התשתית. **עומק השן 10 מ"מ**.
- יש למרוח על **גב האריח** שכבה דקה ומהודקת של דבק באמצעות **מרית חלקה**.
- מצמידים את האריח למקומו ומהדקים באמצעות פטיש גומי.
- בעת ההדבקה יש להקפיד על יצירת מישקים לפי דרישות התקנים הרלוונטיים.
- יש למלא את המישקים, שבוע לפחות לאחר סיום העבודות בחומר מילוי כגון "SAKRET JF 930" (רובה אקרילית).

#### בדיקת כיסוי הדבק

- במהלך עבודות החיפוי, לאחר הידוק האריחים, יש לבדוק את מידת ההידבקות ומידת כיסוי הדבק בגב האריח. על הדבק לכסות את האריח ב-85% משטחו. יש לבצע בדיקה ראשונה לאחר הדבקות האריח הראשון.
- הבדיקות הנ"ל הן לקבלת הערכה כללית. את כל הבדיקות יש לבצע לפי הנדרש והמפורט בתקנים הרלוונטיים.

#### הנחיות כלליות

- יש לאחסן את המוצר במקום מוצל ומאוורר היטב
- החומר מתאים לשימוש עד 9 חודשים מתאריך הייצור, כשהוא מאוחסן באריזתו המקורית ובתנאים המומלצים

כ-1.20 ק"ג/מ"ר בעובי 1 מ"מ. התצרוכת עשויה להשתנות בהתאם לתנאי התשתית ולאופן היישום.

#### רקע ותשתית

- בטון, בלוק בטון, בלוק בטון תאי, טיח, לוחות גבס
- יש לוודא שהרקע ישר מסוגל לשאת את כל שכבות הטיח, שכבת הדבק והאריחים, עפ"י דרישות התקנים הרלוונטיים.
- יום לפני היישום יש לשטוף את התשתית במים להסרת אבק, שמן, מלחים וכל גורם אחר היכול לגרום לכשל בהדבקה.

#### אזהרה

**חל איסור מוחלט על מגע ו/או הוספה של חומרים אחרים לרבות גבס ו/או מוצרים המכילים גבס.**

#### אופן היישום

יש לשפוך כ- **10.5** ליטר מים נקיים לכלי קיבול מתאים ונקי מכל שאריות חומרים, להוסיף בהדרגה את כל תכולת השק ולערבל באמצעות ערבול חשמלי עד קבלת עיסה אחידה, עדינה ונקייה מגושים. לאחר המתנה של כ- 5 דקות יש לערבול ערבול קצר נוסף. משלב זה הדבק מוכן לשימוש.

**כמות המים עשויה להשתנות. בכל מקרה יש להגיע לרמת עבידות מתאימה למוצר. מומלץ להתייעץ עם האגף הטכני**

#### אופן ההשמה עבודות חיפוי

- יש למרוח על **התשתית** שכבה דקה ומהודקת של דבק באמצעות מרית חלקה.
- על שכבת הדבק הטרי יש למרוח מיד שכבה שנייה באמצעות מרית משוננת, **בסריקה אופקית**.
- הסריקה תעשה בזווית של כ- 60° כלפי התשתית. **עומק השן 10 מ"מ, בהדבקה על תשתית צמנטית. עומק השן 6 מ"מ, בהדבקה על לוחות גבס.**
- יש למרוח על **גב האריח** שכבה דקה ומהודקת של דבק באמצעות מרית חלקה.
- על שכבת הדבק הטרי יש למרוח מיד שכבה שנייה באמצעות מרית משוננת, **בסריקה רוחבית. עומק השן 6 מ"מ**.

#### פרטי קשר

תרמוקיר תעשיות (1980) בע"מ

קיבוץ חורשים 4586500

טלפון 03-6334861

פקס 03-6333498

אימייל termokir@termokir.co.il

אתר www.termokir.co.il



LICENSEE OF SAKRET



## מפרט טכני למוצר

עמוד 3 מתוך 3



- אחסון המוצר עם חומרים/מוצרים המכילים גבס אסור בהחלט.
- טווח הטמפי' המותרת ליישום: 5°-35° צלזיוס
- משך השמישות לעבודה עשוי להשתנות בהתאם לתנאי הסביבה בעת ההשמה.
- בהדבקת אריחים מעל 1.2x1.2 מ' או בעלי רשת בגבס, יש לפנות למחלקת הדרכה לצורך קבלת מפרט מתאים.
- יש להדביק את האריחים על הדבק המסורק כל עוד לא החייבש ("רטוב על רטוב").
- אריחים שהודבקו, אסור לשטוף במים לפחות 72 שעות מגמר היישום.
- 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 מיידית במים זורמים.

תאריך עדכון

ינואר 2023

## 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.

פרטי קשר

תרמוקיר תעשיות (1980) בע"מ

קיבוץ חורשים 4586500

טלפון 03-6334861

פקס 03-6333498

אימייל termokir@termokir.co.il

אתר www.termokir.co.il



LICENSEE OF SAKRET