



מפרט טכני לחוצר

עמוד 1 מתוך 3

SAKRET PL 123 GEL

טיח חיישר בטכנולוגיית ג'ל

תקנים

עומד בדרישות ת"י 1920 לטיח צמנטי.
מתאים לדרישות ת"י 2378 חלק 4,
ת"י 1555 חלק 1, 2 לחיפוי.



צבע

לבן

סוג ומשקל אריזה

שק, 25 ק"ג

מספר שקים במשטח

84



נתונים טכניים

- הצטמקות מרוסנת: ללא סדקים בטבעת תקנית.
- חוזק הדבקות במתיחה לאחר 28 יום: גדול מ-0.7 מגפ"ס.
- חוזק לחיצה לאחר 28 יום: גדול מ-6.0 מגפ"ס.
- ספיגות המים הנימית: $<0.4 \text{ Kg/m}^2\text{min}^{0.5}$
- מקדם מעבר אדי מים: $<15 \text{ m}$.
- משך שמישות לעבודה: כשעתיים.

הרכב החומר

צמנט, אגרגטים מדורגים, שרפים ומוספים מיוחדים.

תצרוכת אופיינית

כ-15 ק"ג/מ"ר בעובי 10 מ"מ. התצרוכת עשויה להשתנות בהתאם לתנאי התשתית ולאופן היישום.

תכונות ושימושים עיקריים

- "טכנולוגיית GEL" ייחודית המעניקה עמידות גבוהה במיוחד.
- למערכות טיח בסביבה רגילה וסביבה ימית.
- למערכת טיח כתשתית לחיפויים קשיחים.
- ליישום ב"חדרים רטובים" על תשתיות צמנטיות, ללא צורך בחומר איטום נוסף.
- ליישום בבריכות שחיה.
- ליישום במבני מגורים, תעשייה, מבני ציבור, חשרדים.
- לשימוש פנימי וחיצוני.
- תערובת מוכנה לשימוש בחוספת מים בלבד.

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



LICENSEE OF SAKRET



מפרט טכני למוצר

עמוד 2 מתוך 3

רקע ותשתית

רקע

- בטון, בלוק בטון, בלוק בטון תאי מאושפר באוטוקלב, בלוק "פומיס", בלוק קרמי וסיליקט.

תשתית:

- "SAKRET PL 113 GEL", "תרמוקיר PL 100S"
- "תרמוקיר PL 100"

- יום לפני היישום יש לשטוף את התשתית במים להסרת אבק, מלחים, שמן וכל גורם אחר היכול לגרום כשל בביצוע.

אזהרה

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

אופן היישום

הכנת התערובת

- יש לשפוך כ-7.0 ליטר מים נקיים לכלי קיבול מתאים ונקי מכל שאריות חומרים, להוסיף בהדרגה את כל תכולת השק ולערבל באמצעות ערבול מכני עד קבלת עיסה אחידה, עדינה ונקייה מגושים. לאחר המתנה של כ-5 דקות יש לערבול ערבול קצר נוסף. משלב זה החומר מוכן לשימוש.

אופן ההשמה

- יש למרוח על התשתית שכבה דקה ומהודקת באמצעות מרית חלקה, ומיד להשלים בשכבה נוספת, עד לעובי הנדרש.
- עובי ליישום: 10-20 מ"מ בשכבה אחת.
- בעובי גדול מ-20 מ"מ ועד 30 מ"מ יש לבצע בשתי שכבות.
- ב"חדרים רטובים" עובי השכבה יהיה לפחות 10 מ"מ.
- כאשר נדרש עובי גדול מ-30 מ"מ ועד 50 מ"מ, יש להתקין רשת מתכת מגולוונת לפי דרישות ת"י 1920 חלק 2.

אשפיה

יש להתחיל באשפיה למחרת גמר הביצוע, להרטיב את השכבה במים במשך 3 ימים ברציפות, 3 פעמים ביום. באזורים בהם ההתייבשות מהירה, יש להתחיל באשפיה ביום היישום. יש לבצע את השכבה הבאה שבוע לפחות לאחר אשפיה שכבת הטיח.

הנחיות כלליות

- יש לאחסן את המוצר במקום מוצל ומאוורר היטב.
- החומר מתאים לשימוש עד 9 חודשים מתאריך הייצור, כשהוא מאוחסן באריזתו המקורית ובתנאים המומלצים.
- אחסון המוצר עם חומרים/מוצרים המכילים גבס אסור בהחלט.
- טווח הטמפרטורה המותרת ליישום: 5°C-35°C צלזיוס.
- במוצר זה אין להשתמש במערכת הכוללת מוצרי גבס ללא קבלת ייעוץ מנציג החברה וקבלת אישור בכתב מנציג החברה.
- תערובת שהתייבשה אינה ניתנת לשימוש חוזר.
- יש לבצע את השכבה הבאה 10 ימים לפחות מתום יישום שכבת הטיח.
- משך השמישות לעבודה עשוי להשתנות בהתאם לתנאי הסביבה בעת ההשמה.
- אין ליישם בתנאי אקלים קיצוניים (שרב, גשם, רוחות)
- יש להקפיד ולעבוד עפ"י דרישות התקנים הרלוונטיים.
- טרם ביצוע העבודה, יש לפנות לנציגי החברה לצורך קבלת הנחיות ומפרט טכני בכתב.
- היות והחומר אלקלי, יש להגן היטב על העור והעיניים. במקרה של מגע יש לשטוף מיידית 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



LICENSEE OF SAKRET



מפרט טכני למוצר

עמוד 3 מתוך 3

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.



תאריך עדכון

פברואר 2021

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



LICENSEE OF SAKRET