



מפרט טכני למוצר

עמוד 1 מתוך 3

SAKRET PL 113 GEL

"הרכבה צמנטית" 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

אפור

סוג ומשקל אריזה

שק, 25 ק"ג

מספר שקים במשטח

84



נתונים טכניים

- הצמטקות מרוסנת: ללא סדקים בטבעת תקנית.
- חוזק הדבקות במתיחה לאחר 28 יום: גדול מ-0.7 מגפ"ס.
- חוזק לחיצה לאחר 28 יום: גדול מ-10.0 מגפ"ס.
- ספיגות המים הנימית: $0.5 \text{ min } 0.4 \text{ Kg/m}^2$
- מקדם מעבר אדי מים: קטן מ- 15×10^{-10} מ.
- משך שמישות לעבודה: כשעתיים.

הרכב החומר

צמנט, אגרגטים מדורגים, שרפים ומוספים

תצרוכת אופיינית

כ-8 ק"ג/מ"ר בעובי 5 מ"מ. התצרוכת עשויה להשתנות בהתאם
לתנאי התשתית ולאופן היישום.

תכונות ושימושים עיקריים

- "טכנולוגיית GEL" ייחודית המעניקה עבירות גבוהה במיוחד.
- ליישום במבני מגורים, תעשיה, מבני ציבור, משרדים.
- שכבת יסוד למערכות טיח בסביבה רגילה וסביבה ימית, ולמערכות טיח לחיפויים קשיחים כגון קרמיקה או אבן.
- שכבת יסוד למערכות טיח בבריכות שחיה.
- ליישום על גבי התשתיות הבאות: בטון, בלוק בטון, בלוק בטון תאי מאושפר באוטוקלב, בלוק "פומיס", בלוק קרמי וסיליקט.
- אוטם ומונע חדירת מים.
- לשימוש פנימי וחיצוני.
- תערובת חוכנה לשימוש בתוספת 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

- בטון, בלוק בטון, בלוק בטון חאי מאושפר באוטוקלב, בלוק "פומיס", בלוק קרמי וסיליקט.
- יום לפני היישום יש לשטוף את התשתית במים להסרת אבק, שמן, מלחים 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-6.0 ליטר מים נקיים לכלי קיבול מתאים ונקי מכל שאריות חומרים, להוסיף בהדרגה את כל תכולת השק ולערבב באמצעות ערבב מכני עד קבלת עיסה אחידה, עדינה ונקייה מגושים. לאחר המתנה של כ-5 דקות יש לערבב 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: 5-8 מ"מ.

אשפיה

יש לבצע אשפיה למחרת גמר ביצוע ההרבצה במשך 3 ימים ברציפות, 3 פעמים ביום. באזורים בהם ההתייבשות מהירה, יש להתחיל באשפיה ביום היישום. מומלץ לבצע את השכבה הבאה במערכת למחרת ועד שבוע מתום יישום ההרבצה. במידה ולא מיישמים את השכבה הבאה תוך 24 שעות חובה להתחיל באשפיה.

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 הטמפר' המותרת ליישום: 5°C-35°C צלזיוס.
- מוצר זה אין ליישם במערכת הכוללת מוצרי גבס ללא קבלת ייעוץ מנציג החברה וקבלת אישור בכתב מנציג החברה.
- תערובת שהתייבשה אינה ניתנת לשימוש חוזר.
- יש להקפיד ולעבוד עפ"י דרישות התקנים הרלוונטיים.
- משך השמישות לעבודה עשוי להשתנות בהתאם לתנאי הסביבה בעת ההשמה.
- אין ליישם בתנאי אקלים קיצוניים (שרב, גשם, רוחות)
- טרם ביצוע העבודה, יש לפנות לנציגי החברה לצורך קבלת הנחיות ומפרט טכני בכתב.
- היות והחומר אלקלי, יש להגן היטב על העור והעניינים. 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