

## ספיר רוק- 600

### חומר שיקום צמנטי טיקסוטרופי מהיר התקשות

### לקבלת חזקים גבוהים תוך זמן קצר



## מפרט טכני

### תיאור ותכונות

- תערובת מוכנה לשימוש לאחר הוספת מים בלבד
- משמש לתיקונים אופקים ואנכים
- התחזקות מהירה מאד
- זמן העבידות כ- 20-30 דקות
- נוח לעבודה ידנית
- לא מתכווץ
- לא קורוזיבי- ללא קלציום כלוריד
- עובי לשכבה 5 מ"מ עד 25 מ"מ
- עקב התקשות מהירה מאפשר יישום בשכבות ללא המתנה ארוכה

### שימושים

תיקונים ושיקום:

- עמודים, קורות ותקרות בטון
- רמפות
- חניונים
- בטון טרומי
- בטון דרוך
- צינורות בטון ותעלות
- אבני שפה
- מנהרות
- חורי קידוח
- פיר מבטון
- קירות תמיכה
- סתימת כיסי חצץ (סגרגציות)

### הרכב:

צמנט מיוחד, חולות מובחרים ומוספים כימים.

### הכנת השטח

לנקות משאריות בטון, חלקים רופפים, שמנים, גריז וכל גורם אחר מפני השטח. במשטחים חלקים יש לבצע ספוס. לשטוף ולהספיג את האזור המיועד לתיקון במים. בזמן התיקון הבטון יהיה לח ויבש פנים.

- במידה ויש ברזל חשוף, יש לבצע את הצעדים הבאים:
- יש לחצוב את הבטון בסביבת מוט הפלדה עד לעומק של כ- 15 עד 20 מ"מ מאחוריו.
- יש להסיר מהמוטות אבק, שמן וחלקים רופפים.
- יש לנקות את החלודה באמצעות התזת חול או אמצעים מכנים אחרים עד לקבלת שטח ברזל נקי.
- יש ליישם חומר מסוג **ספיר 690** בשתי שכבות לפחות בעזרת מברשת כדי לכסות באופן מלא את המוטות שנוקו מחלודה.

-1-

ספיר רוק- 600

איגן כנז שלם



מרכז: רחוב הר עצמון 14, רמלה | טל: 08-9150190 | פקס: 08-9240091

צפון: פארק תעשיות מילואות, ככר מסריק | טלפקס: 04-8245482

ייעוץ טכני: 08-9150190 | [www.azmarketing.co.il](http://www.azmarketing.co.il)

יצרנית סדרת מוצרי



חומרי איטום ודבקים

## ספיר רוק- 600

### חומר שיקום צמנטי טיקסוטרופי מהיר התקשות

### לקבלת חזקים גבוהים תוך זמן קצר



## מפרט טכני

### הכנת החומר

יש לערבב תכולת השק 25 ק"ג עם כ 3.4-3.5 ליטר מים בעזרת מערבול מכני במהירות סיבוב איטית (250-400 סל"ד) במשך 3 דקות עד לקבלת תערובת עבידה ואחידה.  
היות והעבידות של ספיר רוק 600 מוגבלת בזמן, אין להכין כמות גדולה מזו שניתן לנצל במשך כ-30 דקות (20°C, 65% לחות).

### יישום

- יש ליישם ספיר רוק 600 מוכן באזור התיקון, ללחוץ ולהחליק בעזרת מרית.
- יש ליישם ספיר רוק 600 בשכבות. עובי שכבה לא פחות מ 5 מ"מ ולא יותר מ 25 מ"מ, במידת הצורך ניתן לבצע שכבה נוספת כעבור שעה.
- יש לשמור על רטיבות השכבה הסופית במשך 24 שעות.
- הגן על פני שטח התיקון מפני חום וקרירה ישירה כשעה.
- דאג שהטמפרטורה לא תרד מתחת ל 5°C ב-24 שעות אחרי היישום.

### נתונים טכניים

צמיגות	טיקסוטרופית
תקופת פלסטיות (20°C, 65% לחות)	30 - 20 דקות
חוזק לחיצה לאחר 3 שעות (20°C, 65% לחות)	כ 22 מגפ"ס
חוזק לחיצה לאחר 6 שעות (20°C, 65% לחות)	כ 28 מגפ"ס
חוזק לחיצה לאחר 24 שעות (20°C, 65% לחות)	כ 35 מגפ"ס
חוזק לחיצה לאחר 28 יום (20°C, 65% לחות)	כ 50 מגפ"ס
הדבקות לבטון (ללא פריימר)	כ 1.5 מגפ"ס

אריזה שק רב שכבתי 25 ק"ג

צריכה כ 18.5 ק"ג למ"ר בעובי התיקון 10 מ"מ

- 2 -

ספיר רוק- 600

איגן ככל שאתם



מרכז: רחוב הר עצמון 14, רמלה | טל: 08-9150190 | פקס: 08-9240091

צפון: פארק תעשיות מילואות, ככר מסריק | טלפקס: 04-8245482

ייעוץ טכני: 08-9150190 | [www.azmarketing.co.il](http://www.azmarketing.co.il)

יצרנית סדרת מוצרי



חומרי איטום ודבקים

## ספיר רוק- 600

### חומר שיקום צמנטי טיקסוטרופי מהיר התקשות

### לקבלת חזקים גבוהים תוך זמן קצר



## מפרט טכני

גוון אפור

**אחסון וחיי מדף** באריזה מקורית וסגורה, במקום מקורה ויבש, 6 חודשים

### אזהרה

- לא ליישם בטמפרטורה מתחת ל- 5° C או מעל 30° C
- לא להוסיף מים מעל הנדרש
- לא ליישם על משטחים קפואים
- לא ליישם על בטקל

**ניקוי כלים** את הכלים והמיכלים יש לנקות במים זורמים

### בטיחות

ספיר רוק 600 מכיל צמנט, במגע עם רטיבות הצמנט מגיב אלקאלי ולכן יתכנו גירויים בעור או צריבה ברירת (לדוגמא בעיניים) במגע עם החומר.

יש למנוע חדירת החומר לעיניים ולהימנע ממגע ממושך עם העור. במקרה של חדירת החומר לעיניים יש לשטוף את החומר מיד ולהיוועץ ברופא. יש להסיר בגדים מלוכלכים או ספוגים בחומר מיד על-מנת למנוע מגע ממושך עם העור. במגע עם העור יש לשטוף מיד את המקום במים וסבון. להרחיק את החומר מילדים.

### אחריות

אחריות החברה מוגבלת לטיב החומר ואיכותו בלבד ולא באה במקום אחריות המבצע. על המבצע לבדוק התאמת המוצר המערכת לצרכיו ולביצוע נאות של כל העבודה.

אנו שומרים לעצמנו את הזכות לעדכן או לשנות את הנתונים וההמלצות ללא הודעה מוקדמת. באחריות המבצע להתעדכן בעדכונים האחרונים.

- 3 -

ספיר רוק- 600

איך ככל שאתם



מרכז: רחוב הר עצמון 14, רמלה | טל: 08-9150190 | פקס: 08-9240091

צפון: פארק תעשיות מילואות, ככר מסריק | טלפקס: 04-8245482

ייעוץ טכני: 08-9150190 | [www.azmarketing.co.il](http://www.azmarketing.co.il)

יצרנית סדרת מוצרי



חומרי איטום ודבקים