

תיאור ותכונות

- תערובת מוכנה לשימוש לאחר הוספת מים בלבד
- משמש לתיקונים אופקים ואנכים
- חוזק מוקדם גבוה
- זמן העבידות כ 9-12 דקות
- מתקשר ב 20 דקות
- לא מתכווץ
- המשטח המתוקן מוכן לתנועה קלה אחרי 2 שעות ולתנועה כבדה אחרי 6 שעות
- לא קורוזיבי- ללא קלציום כלוריד
- עובי המכסימלי לשכבה 25 מ"מ

שימושים

תיקוני בטון:

- עמודים וקורות בטון
- מדרכות
- רמפות
- צינורות בטון ותעלות
- אבני שפה
- מנהרות
- חורי קידוח
- פיר מבטון
- קירות תמיכה
- סתימת כיסי חצץ (סגרגציות)

תשתית בטון

הכנת השטח

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

הכנת החומר

יש לערבב תכולת השק 25 ק"ג עם כ-3.5 ליטר מים בעזרת המערבל מכני במהירות סיבוב איטית (250-400 סל"ד) משך כמה דקות עד לקבלת תערובת עבידה ואחידה.

היות ותקופת העבידות של **ספיר 610** מוגבלת בזמן, אין להכין כמות גדולה מזו שניתן לנצל במשך כ-10 דקות (20°C , 65% לחות).

-1-

ספיר 610

איגן ככל שלם



יישום

- יש ליישם ספיר 610 המוכן לאזור התיקון, ללחוץ ולהחליק בעזרת מרית.
- יש ליישם ספיר 610 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 וקרנה ישירה כשעה.
- דאג שהטמפרטורה לא תרד מתחת ל 5° C ב-24 שעות אחרי היישום

נתונים טכניים

טיקוטורופית	צמיגות
12- 9 דקות	תקופת פלסטיות (20°c , 65% לחות)
כ 20 מגפ"ס	חוזק לחיצה לאחר 1 שעה (20°c , 65% לחות)
כ 32 מגפ"ס	חוזק לחיצה לאחר 3 שעות (20°c , 65% לחות)
כ 40 מגפ"ס	חוזק לחיצה לאחר 24 שעות (20°c , 65% לחות)
כ 50 מגפ"ס	חוזק לחיצה לאחר 28 יום (20°c , 65% לחות)
כ 1.5 מגפ"ס	הדבקות לבטון (ללא פריימר)

אריזה שק רב שכבתי 25 ק"ג

צריכה כ 18.5 ק"ג למ"ר בעובי 10 מ"מ

גוון אפור

אחסון וחיי מדף באריזה המקורית במקום יבש ומוצל. מתאים לשימוש במשך 6 חודשים ממועד היצור.



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 610 מכיל צמנט, במגע עם רטיבות הצמנט מגיב אלקאלית ולכן יתכנו גירויים בעור או צריבה ברירית (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.

