

מפרט טכני למוצר

עמוד 1 מתוך 2

תרמוקיר SE 980 (אלסטוסיל)

איטום צמנטי גמיש חד-רכיבי

תקנים

עומד בדרישות ת"י 26 חלק 5 לבטון ומפמ"כ 390 לעמידות בלחץ מים. עומד בדרישות ת"י 5452 למאגרי מי שתיה. בעל תו ירוק.



צבע

לבן/ אפור

סוג ומשקל אריזה

שק, 25 ק"ג

מספר שקים במשטח

60



תצרוכת אופיינית

כ-2 ק"ג/מ"ר בשתי שכבות מלאות. התצרוכת עשויה להשתנות בהתאם לתנאי התשתית ולאופן היישום.

רקע ותשתית

- 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 למוצר זה.

אופן ההשמה

הכנת התערובת

יש לשפוך כ-10.5 ליטר מים נקיים לכלי קיבול מתאים ונקי מכל שאריות חומרים, להוסיף בהדרגה את כל תכולת השק ולערבל באמצעות ערבול מכני עד הגעה לסומך משחתי, עדין ונקי מגושים. לאחר המתנה של כ-5 דקות יש לערבול ערבול קצר נוסף. משלב זה החומר מוכן לשימוש.

תכונות ושימושים עיקריים

- לאיטום קירות ורצפות ב"חדרים רטובים", מרפסות וכד'
- למאגרי מי שתיה, בריכות שחיה, מאגרי מים שונים וכד'
- לאיטום קירות המוחפים באבן בשיטת "קיבוע רטוב/יבש"
- פריימר לתשתיות שונות.
- בעל גמישות גבוהה מאד
- לשימוש פנימי וחיצוני
- תערובת מוכנה לשימוש בתוספת מים בלבד.

נתונים טכניים

- חוזק הדבקות במתיחה לבטון או בלוק בטון לאחר 28 יום: גדול מ-1.5 מגפ"ס.
- משך שמישות לעבודה: כשעתיים.
- חדירות מים בלחץ:
 - בלחץ חיובי של 7.0 אטמוספירות במשך 24 שעות: לא עברו מים.
 - בלחץ שלילי של 1.5 אטמוספירה במשך 24 שעות: לא עברו מים.

הרכב החומר

שרפים, צמנט, אגרגטים מדורגים, שרפים ומוספים מיוחדים.

מפרט טכני למוצר

עמוד 2 מתוך 2

אחריות

אחריות החברה מוגבלת לטיב ולאיכות החומרים בלבד ואינה באה במקום אחריות המבצע. על המבצע לבדוק התאמת המוצר והמכונה לצרכיו, התאמת המוצרים אחרים עימם בא המוצר במגע ולביצוע נאות של העבודה. אנו שומרים לעצמנו את הזכות לעדכן או לשנות את הנחיות וההמלצות ללא הודעה מוקדמת. באחריות המבצע להתעדכן בעדכונים האחרונים.



המשך - אופן ההשמה

אופן ההשמה

יש למרוח שכבה דקה ואחידה על גבי תשתית לחה באמצעות מברשת בעלת סיבים קשים. יש לוודא כיסוי מלא של פני השטח. יש להמתין להתייבשות השכבה, כ-3 שעות לפחות, טרם יישום שכבה נוספת. לפני ביצוע כל שכבה יש להרטיב קלות את התשתית. עובי שתי השכבות כ-2.0 מ"מ. במאגרי מים יש ליישם בשלוש שכבות מלאות. עובי לאחר יישום 3 מ"מ.

אשפיה

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

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.
- יש לבצע את השלב הבא במערכת למחרת גמר יישום האלסטוסיל, ולא יותר מ-72 שעות לאחר מכן.
- מוצר זה אין ליישם במערכת הכוללת מוצרי גבס ללא קבלת יעוץ מנציגי החברה.
- תערובת שהתייבשה אינה ניתנת לשימוש חוזר.
- יש להקפיד ולעבוד עפ"י דרישות התקנים הרלוונטיים.
- טרם ביצוע העבודה יש לזמן נציג החברה לצורך קבלת הנחיות בשטח.
- היות והחומר אלקלי, יש להגן היטב על העור והעניניים. במקרה של מגע יש לשטוף מידית 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

תאריך עדכון

אוקטובר 2019