

מפרט טכני למוצר

עמוד 1 מתוך 2

תרמוקיר PL 182 (שפכטל חוץ)

שכבת החלקה עדינה במיוחד

תקנים

עומד בדרישות ת"י 1920 לטיח צמנטי, מתאים לדרישות ת"י 5075 לממ"ד. בעל תו ירוק. המוצר עבר תהליך LCA - ניתוח מחזור חיים נושא הצהרה סביבתית EPD

צבע

לבן

סוג ומשקל אריזה

שק, 20 ק"ג

מספר שקים במשטח

84 שקים



רקע ותשתית

- טיח, בטון, בלוק בטון, בלוק בטון תאי מאושפר באוטוקלב, בלוק "פומיס", בלוק קרמי, סיליקט.
- יום לפני היישום יש לשטוף את התשתית במים להסרת אבק, מלחים, שמן וכל גורם אחר היכול לגרום כשל בביצוע.

אזהרה

חל איסור מוחלט על ערבוב המוצר עם גבס ו/או מוצרים המכילים גבס, למניעת כשל לאחר היישום.

אופן היישום

הכנת התערובת

יש לשפוך כ-8.0 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 קצר נוסף. משלב זה החומר מוכן לשימוש.

כמות המים עשויה להשתנות. בכל מקרה יש להגיע לרמת עבירות מתאימה למוצר. מומלץ להתייעץ עם האגף הטכני.

אופן היישום-המשך

אופן ההשמה

- יש למרוח על התשתית שכבה דקה ומהודקת באמצעות מרית חלקה בעובי הדרוש לכיסוי השטח. לאחר ייבוש מלא יש למרוח שכבה נוספת ולהחליק באמצעות ספוג לחומרית חלקה.

תכונות ושימושים עיקריים

- להחלקת קירות בטון, בלוק בטון, בלוק בטון תאי מאושפר באוטוקלב, בלוק "פומיס" בלוק קרמי וסיליקט.
- משמש כשכבת גמר לטיח.
- משמש כשכבת הכנה עדינה לצבע.
- מונע חדירת מים.
- לשימוש חיצוני ופנימי.
- תערובת מוכנה לשימוש בתוספת מים בלבד.

נתונים טכניים

- משקל מרחבי לאבקה: כ-1.20 ק"ג/ליטר.
- חוזק הדבקות במתיחה לאחר 28 יום: גדול מ-0.3 מגפ"ס.
- חוזק בלחיצה לאחר 28 יום: גדול מ-2.0 מגפ"ס.
- משך שמישות לעבודה: כשעה.

הרכב החומר

צמנט, אגרגטים מדרוגים, שרפים ומוספים מיוחדים.

תצרוכת אופיינית

1.2 ק"ג/מ"ר בעובי 1 מ"מ. התצרוכת עשויה להשתנות בהתאם תנאי התשתית ולאופן היישום.

מפרט טכני למוצר

עמוד 2 מתוך 2



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

ינואר 2023

- עובי כולל ליישום: 1-3 מ"מ.

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.

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°-35° צלזיוס.
- מוצר זה אין ליישם במערכת הכוללת מוצרי גבס ללא קבלת ייעוץ מנציג החברה.
- תערובת שהתייבשה אינה ניתנת לשימוש חוזר.
- 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.
- היות והחומר אלקלי, יש להגן היטב על העור והעיניים. במקרה של מגע יש לשטוף מיידית במים זורמים.

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.