

מפרט טכני למוצר

עמוד 1 מתוך 2

תרמוקיר FL 820 (ריצופית טופ)

חלט-צמנט (טיט) משופר לריצוף אריחים

תקנים

עומד בדרישות ת"י 6069 לחלט-צמנט לריצוף.

יש לעבוד לפי דרישות ת"י 1555 חלק 3 לריצוף ות"י 5566 חלק 2 לריצוף בעל תו ירוק.



סוג

MC2

צבע

לבן/אפור

סוג ומשקל אריזה

שק, 40 ק"ג

מספר שקים במשטח

54



רקע ותשתית

התשתית לריצוף תהיה אחד או שילוב של כמה מהמפורטים להלן:

- בטון, מדה, בט-קל וכד'.
- חול וחול מיוצב.
- סומסום.

הערות

- תשתית הבטון/מדה תהיה יבשה, נקיה וללא עקבות שמן, אבק, מלחים וכל גורם אחר היכול לגרום כשל בביצוע.
- עובי שכבת החול המיוצב צריך להיות 3-5 ס"מ. רמת הלחות עד 6%.
- עובי שכבת הסומסום צריך להיות 6 ס"מ לפחות. רמת הלחות עד 3%.

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-6.5 ליטר מים נקיים לכלי קיבול מתאים ונקי מכל שאריות חומרים, להוסיף בהדרגה את כל תכולת השק ולערבל באמצעות ערבול חשמלי עד קבלת עיסה אחידה, עדינה ונקייה מגושים. לאחר המתנה של כ-5 דקות יש לערבב ערבול קצר נוסף. משלב זה הריצופית מוכנה לשימוש.

תכונות ושימושים עיקריים

- להתקנת אריחי פורצלן וקרמיקה, אבן טבעית ושיש, מרצפות טרצו וכד'.
- מתאים לתשתיות הבאות: בטון, מדה, חול מיוצב, סומסום.
- ליישום בקניונים, מפעלים, בתי נתיבות, בתי חולים וכד'.
- לשימוש פנימי וחיצוני.
- תערובת מוכנה לשימוש בתוספת מים בלבד.

נתונים טכניים

- משך השמישות לעבודה: כשעה.
- חוזק הדבקות במתיחה לאחר 28 יום: גדול מ-1.0 מגפ"ס.
- חוזק כפיפה לאחר 28 יום: גדול מ-5.0 מגפ"ס.
- חוזק לחיצה לאחר 28 יום: גדול מ-18.0 מגפ"ס.

הרכב החומר

צמנט, אגרגטים מדורגים, שרפים ומוספים מיוחדים.

תצרוכת אופיינית

כ-16 ק"ג/מ"ר בעובי 10 מ"מ. התצרוכת עשויה להשתנות בהתאם לתנאי התשתית ולאופן היישום.

מפרט טכני למוצר עמוד 2 מתוך 2

- היות והחומר אלקלי, יש להגן היטב על העור והעין. במקרה של מגע יש לשטוף מידית במים זורמים.

אחריות

אחריות החברה מוגבלת לטיב ולאיכות החומרים בלבד ואינה באה במקום אחריות המבצע. על המבצע לבדוק התאמת המוצר והמערכת לצרכיו, התאמת המוצרים 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.



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

מאי 2020

אופן היישום - המשך

אופן ההשמה

יש לפזר את הריצופית ע"ג התשתית בשכבה אחידה. יש למרוח את הריצופית על גב האריח (באמצעות מרית חלקה) בשכבה דקה ולא מסורקת, תוך כדי הידוק. לאחר מכן יש להתקין את האריח "רטוב על רטוב".

יש להקיש באמצעות פטיש גומי על גב האריח עד להגעה לפילוס הנדרש.

עובי ליישום על גבי בטון: 11-40 מ"מ.

עובי ליישום על גבי חול מיוצב: 15-40 מ"מ.

עובי ליישום על גבי סומסום: 20-40 מ"מ.

בדיקת כיסוי הדבק

- במהלך עבודות הריצוף, לאחר הידוק האריחים, יש לדגום אריח אחד לכל 10 מ"ר ע"י הוצאתו. יש לבדוק את מידת ההידבקות ומידת כיסוי הדבק בגב האריח. על הדבק לכסות את האריח ב-85% משטחו לפחות. יש לבצע בדיקה ראשונה לאחר הדבקה של 1 מ"ר.

- הבדיקות הנ"ל הן לקבלת הערכה כללית. את כל הבדיקות יש לבצע לפי הנדרש והמפורט בתקנים הרלוונטים. לבדיקה תקנית יש להזמין מעבדה מוסמכת.

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°-35° צלזיוס.
- מוצר זה אין ליישם במערכת הכוללת מוצרי גבס ללא קבלת ייעוץ מנציג החברה.
- משך השמישות לעבודה עשוי להשתנות בהתאם לתנאי הסביבה בעת ההשמה.
- הנחת ריהוט ו/או כל ציוד אחר על השטח המרוצף מותרת רק לאחר שחלפו 14 יום מגמר היישום.
- יש ליישם את החומר לאחר שחלפו שבועיים מיום סיום יציקת הבטון.
- אין ליישם בהדבקה חיצונית בימי שרב או כשיריד גשם.
- תערובת שהתייבשה אינה ניתנת לשימוש חוזר.
- אריחים שהותקנו, אסור לשטוף במים ואסור שיהיו חשופים לגשם לפחות 24 שעות מגמר היישום.
- בריצוף אריחים מיוחדים, יש למרוח את גב האריח בדבקים מסוג פלסטומר, על פי הנחיות החברה.
- יש להקפיד ולעבוד ע"פ דרישות התקנים הרלוונטיים.
- טרם ביצוע העבודה, יש לפנות לנציגי החברה לצורך קבלת הנחיות ומפרט טכני.