

תרמוקיר AD 503 (פלסטומר 503)

דבק צמנטי להדבקת אריחים

תקנים

בעל תו תקן ישראלי 4004 דבק לאריחים.
יש לעבוד לפי הנחיות ת"י 1555 לחיפוי וריצוף.
בעל תו ירוק.



סוג:

C2T

צבע:

לבן / אפור

סוג ומשקל אריזה

שק, 25 ק"ג

מספר שקים במשטח

80



תצרוכת אופיינית

כ-1.40 ק"ג/מ"ר בעובי 1 מ"מ. התצרוכת עשויה להשתנות בהתאם לתנאי התשתית ואופן היישום.

רקע ותשתית

- בטון, בלוק בטון, טיח וכד'.
- יש לוודא שהרקע מסוגל לשאת את כל שכבות הטיח, שכבת הדבק והאריחים, עפ"י דרישות התקנים הרלוונטיים.
- יום לפני היישום יש לשטוף את התשתית במים להסרת אבק, שמן, מלחים וכל גורם אחר היכול לגרום כשל בהדבקה.

אזהרה

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

אופן היישום

הכנת התערובת:

יש לשפוך כ-7.5 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 לערבול ערבול קצר נוסף. משלב זה הפלסטומר מוכן לשימוש.

תכונות ושימושים עיקריים

- להדבקת אריחים על בטון, בלוק בטון, טיח וכד'.
- מתאים לאריחי פורצלן ואריחי קרמיקה בעלי ספיגות עד 10%.
- עובי שכבת הדבק 5-10 מ"מ (עד 20 מ"מ בשתי שכבות).
- לשימוש פנימי וחיצוני.
- תערובת מוכנה לשימוש בתוספת מים בלבד.

נתונים טכניים:

- משך השמישות לעבודה: כשעתיים.
- משך הזמן החופשי (OPEN TIME): 20 דקות.
- מקדם ספיגות נימית: $K < 0.5 \text{ Kg} / \text{m}^2 \cdot \text{h}^{0.5}$
- חוזק הידבקות בגזירה בגיל 28 יום: גדול מ-1.5 מגפ"ס.

הרכב החומר

צמנט, אגרגטים מדורגים, שרפים ומוספים מיוחדים.

- 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 והעניים. 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 הנחיות וההמלצות ללא הודעה מוקדמת. באחריות המבצע להתעדכן בעדכונים האחרונים.



פרטי קשר

תרמוקיר תעשיות (1980) בע"מ

קיבוץ חורשים, 45865

טלפון 03-6333318

פקס 03-6333498

כתובת מייל termokir@termokir.co.il

אתר www.termokir.co.il

תאריך עדכון

נובמבר 2014

אופן היישום - המשך

אופן ההשמה:

- יש למרוח על התשתית שכבה דקה ומהודקת של פלטומר בעזרת מרית חלקה.
- על שכבת הפלטומר הטרייה יש למרוח מיד שכבה שנייה באמצעות מרית משוננת, בסריקה רוחבית.
- הסריקה תעשה בזווית של 60° כלפי התשתית. עומק השן בהתאם למידות האריח.
- חובה למרוח את גב האריח בשכבה דקה ומהודקת של פלטומר בעזרת מרית חלקה.
- מצמידים את האריח תוך כדי טלטול והידוק לשכבת הפלטומר הטרי ("רטוב על רטוב"). מהדקים באמצעות פטיש גומי.
- בעת ההדבקה יש להקפיד על יצירת מישקים לפי דרישות התקנים הרלוונטים.
- יש למלא את המישקים בחומר מילוי "רובליט" לפחות שבוע לאחר סיום ההדבקה.

בדיקת כיסוי הדבק

- במהלך עבודות החיפוי לאחר הידוק האריחים, דוגמים אריח אחד לכל 10 מ"ר ע"י הוצאתו. בודקים את מידת ההידבקות, ומידת כיסוי הדבק בגב האריח. על הדבק לכסות את האריח ב-85% משטחו לפחות. בדיקה ראשונה תתבצע 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.
- טווח הטמפר' המותרת ליישום: 5°-35° צלזיוס.
- משך השמישות לעבודה עשוי להשתנות בהתאם לתנאי הסביבה בעת ההשמה.
- מוצר זה אין ליישם במערכת הכוללת מוצרי גבס ללא קבלת ייעוץ מנציג החברה.
- אין ליישם בהדבקה חיצונית בימי שרב או כשיריד גשם.
- תערובת שהתייבשה אינה ניתנת לשימוש חוזר.
- יש להדביק את האריחים על הפלטומר המסורק כל עוד לא התייבש (רטוב על רטוב).
- אריחים שהודבקו, אסור לשטוף במים ואסור שיהיו חשופים לגשם לפחות 72 שעות מגמר היישום.