

SAKRET AD 613

דבק צמנטי ייעודי להדבקת "אריחים גדולים"

סיווג
C2TE S1
צבע
אפור
סוג ומשקל אריזה
שק, 25 ק"ג
מספר שקים במשטח
72 יח' במשטח



תקנים והסמכות:

עומד בדרישות ת"י 4004.
יש לעבוד ע"פ דרישות ת"י 789 לסמיות מותרות בבנייה.
בעל תו ירוק.
עבר תהליך LCA - ניתוח מחזור חיים.
נושא הצהרה סביבתית EPD.

תכונות ושימושים עיקריים

- מיוצר ב"טכנולוגיית GEL" ייחודית.
- עבירות גבוהה במיוחד המאפשרת פיזור אחיד של הדבק.
- דבק שאינו "גולש" במיוחד במידות אריח גדולות.
- בעל "זמן חופשי" ארוך מאוד.
- מתאים להדבקת אריחי פורצלן.
- לשימוש פנימי
- תערובת מוכנה לשימוש בתוספת מים בלבד.

הרכב החומר

צמנט, אגרגטים מדורגים, שרפים ומוספים מיוחדים.

תצרוכת אופיינית

כ-1.20 ק"ג/מ"ר בעובי 1 מ"מ. התצרוכת עשויה להשתנות בהתאם לתנאי התשתית ולאופן היישום.



רקע ותשתית

- בטון, בלוק בטון, בלוק בטון תאי, טיח, לוחות גבס.
- יום לפני היישום יש לשטוף את התשתית במים להסרת אבק, שמן, מלחים וכל גורם אחר היכול לגרום לכשל בהדבקה.

נתונים טכניים

משך השמישות לעבודה	כשעה
משך הזמן החופשי (OPEN TIME)	40 דקות
עווי רוחבי (גמישות)	גדול מ-2.5 מ"מ

חוזק הדבקות במתיחה

לאחר 28 יום בתנאי מעבדה	גדול מ-1.0 מגפ"ס
לאחר 14 יום בתנאי מעבדה + 14 יום שהייה בתנור	גדול מ-1.0 מגפ"ס
לאחר 7 ימים בתנאי מעבדה + 21 יום טבילה במים	גדול מ-1.0 מגפ"ס

*הנתונים מתייחסים לתנאי מעבדה בטמפר' $23^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$ ולחות יחסית $50\% \pm 5\%$

אופן היישום

הכנת התערובת

- יש לשפוך כ-10.5 ליטר מים נקיים לכלי קיבול מתאים ונקי מכל שאריות חומרים.
- יש 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 הדבק מוכן לשימוש.

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

אופן ההשמה עבודות חיפוי

- יש למרוח על התשתית שכבה דקה ומהודקת של דבק באמצעות מרית חלקה.
- על שכבת הדבק הטרי יש למרוח מיד שכבה שנייה באמצעות מרית משוננת, בסריקה אופקית.
- הסריקה תעשה בזווית של כ- 60° כלפי התשתית. עומק השן 10 מ"מ, בהדבקה על תשתית צמנטית. עומק השן 6 מ"מ, בהדבקה על לוחות גבס.
- יש למרוח על גב האריח שכבה דקה ומהודקת של דבק באמצעות מרית חלקה.
- על שכבת הדבק הטרי יש למרוח מיד שכבה שנייה באמצעות מרית משוננת, בסריקה רוחבית. עומק השן 6 מ"מ.
- מצמידים את האריח למקומו ומהדקים באמצעות פטיש גומי.
- בעת ההדבקה יש להקפיד על יצירת מישקים לפי דרישות התקנים הרלוונטיים.
- יש למלא את המישקים, שבוע לפחות לאחר סיום העבודות בחומר מילוי כגון "SAKRET JF 930" (רובה אקרילית).
- בהדבקת אריחים מעל 1.2X1.2 מ' ו/או בעלי רשת בגבם, יש לפנות למחלקת הדרכה לצורך קבלת מפרט מתאים.



אופן ההשמה עבודות ריצוף

- יש למרוח על התשתית שכבה דקה ומהודקת של דבק באמצעות מרית חלקה.
- על שכבת הדבק הטרי יש למרוח מיד שכבה שנייה באמצעות מרית משוננת.
- הסריקה תעשה בזווית של כ- 60° כלפי התשתית. עומק השן 10 מ"מ.
- יש למרוח על גב האריח שכבה דקה ומהודקת של דבק באמצעות מרית חלקה.
- מצמידים את האריח למקומו ומהדקים באמצעות פטיש גומי.
- בעת ההדבקה יש להקפיד על יצירת מישקים לפי דרישות התקנים הרלוונטיים.
- יש למלא את המישקים, שבוע לפחות לאחר סיום העבודות בחומר מילוי כגון "SAKRET JF 930" (רובה אקרילית).

בדיקת כיסוי הדבק

- במהלך עבודות החיפוי, לאחר הידוק האריחים, יש לבדוק את מידת ההידבקות ומידת כיסוי הדבק בגב האריח. על הדבק לכסות את האריח ב-85% משטחו. יש לבצע בדיקה ראשונה לאחר הדבקות האריח הראשון.
- הבדיקות הנ"ל הן לקבלת הערכה כללית. את כל הבדיקות יש לבצע לפי הנדרש והמפורט בתקנים הרלוונטיים.

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: $5^\circ - 35^\circ$ צלזיוס.
- משך השמישות לעבודה עשוי להשתנות בהתאם לתנאי הסביבה בעת ההשמה.
- בהדבקת אריחים מעל 1.2×1.2 מ' ו/או בעלי רשת בגבם, יש לפנות למחלקת הדרכה לצורך קבלת מפרט מתאים.
- יש להדביק את האריחים על הדבק המסורק כל עוד לא התייבש ("רטוב על רטוב").
- אריחים שהודבקו, אסור לשטוף במים לפחות 72 שעות מגמר היישום.
- טרם ביצוע העבודה, יש לפנות לנציגי החברה לצורך קבלת הנחיות ומפרט טכני.
- היות והחומר אלקלי, יש להגן היטב על העור והעניינים. במקרה של מגע יש לשטוף מידית במים זורמים.

אזהרה

חל איסור מוחלט על מגע ו/או הוספה של חומרים אחרים לרבות גבס ו/או מוצרים המכילים גבס למוצר זה.

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.

תאריך עדכון: נובמבר 2024