



בי ג'י 40 C2T, דבק אבקתי על בסיס צמנט משופר

שימושים ותכונות

- ❖ להדבקת אריחים על בטון, בלוק בטון מטויח, בלוק תאי (אשקלית, איטונג) מטויח, וטיח צמנטי.
- ❖ מתאים לאריחי פורצלן וקרמיקה בעלת ספיגות עד 10%.
- ❖ עובי שכבת הדבקה 10-3 מ"מ (עד 20 מ"מ בשתי שכבות).
- ❖ ליישום פנים וחוץ
- ❖ תערובת מוכנה לשימוש בתוספת מים בלבד
- ❖ בעל ת"י 4004 כינוי C2T, תקן אירופאי EN 12004, ותו תקן ירוק.
- ❖ מתאים לדרישות ת"י 1555 חלק 1-3

נתונים טכניים

הרכב הדבק:	צמנט, חול, פולימרים ומוספים אבקתיים מיוחדים.
צבע:	לבן
טמפ' יישום:	5°C-35°C
משקל מרחבי יבש:	1.40 ק"ג לליטר
זמן חופשי	20 דקות
זמן שמישות לעבודה:	1.5 שעות (תלוי במזג האוויר)
ייבוש סופי:	72 שעות (תלוי במזג האוויר)
תצרוכת אופיינית:	1.5 ק"ג למ"ר בעובי 1 מ"מ (התצרוכת עשויה להשתנות בהתאם לסוג התשתית, האריח, ואופן היישום)
אחסון:	מקום יבש ומוצל באריזה מקורית
אריזה ומשקל:	שק, 20 ק"ג
שקים במשטח:	80 י"ח או 40 י"ח
C2- דבק צמנטי משופר:	חוזק הדבקה גדול מ 1.0 מגפ"ס
T-החלקה מופחתת:	החלקה של עד 0.5 מ"מ
חיי מדף:	6 חודשים מתאריך היצור, באריזה מקורית ובתנאים מתאימים

הכנת התשתית

- ❖ עפ"י דרישות התקנים הרלוונטיים, התשתית חייבת לשאת את שכבת הטיח, שכבת הדבק והאריחים.
- ❖ התשתית צריכה להיות ישרה, יבשה, נקייה מאבק, שמנים, חלקים רופפים, צבע וכד'.
- ❖ בתשתית שאינה ישרה יש לבצע שכבת טיח מישר, בי.ג'י. טיח צמנטי לבן או כל תערובת טיח צמנטי משופרת ב 10%-15% פולימר מסוג בי.ג'י. 2 או בי.ג'י. 60.
- ❖ בחדרים רטובים, יש לאטום את התשתית לפני יישום החיפוי באמצעות איטום צמנטי דו רכיבי בי.ג'י רדיטופ 701 או חד רכיבי בי.ג'י פלקסיל 160.



הוראות יישום ושימוש

❖ הכנת התערובת:

מוסיפים 5.6 ליטר מים נקיים לכלי מתאים ונקי. מוסיפים בהדרגה את כל תכולת השק ומערבלים באמצעות מערבול מכני עד לקבלת תערובת אחידה וללא גושים. ממתינים כ- 5 דקות ומערבלים בשנית. ניתן להוסיף עד 2% מים לקבלת עבידות רצויה.

❖ אופן ההשמה:

מרח את התשתית בשכבת דבק דקה ומהודקת בעזרת צידה החלק של המרית (מלג'). סרוק מיד את הדבק בעזרת צידה המשונן של המרית (מלג'), בזווית של 45° כלפי התשתית. גודל השן בהתאם למידות האריח.

מרח את גב האריח בשכבה דקה ומהודקת של דבק בעזרת צידה החלק של המרית (מלג'). הצמד את האריח תוך כדי הזזה והידוק לשכבת הדבק הטרי (רטוב על רטוב) הדק באמצעות פטיש גומי עד ליציאת חומר הדבקה מצד האריח. יש לבצע מישקים לפי דרישות התקנים הרלוונטיים.

מילוי המישקים הרגילים יתבצע באמצעות בי ג'י רובה אקרילית. בעבודות ריצוף וחיפוי יש לעבוד לפי הנחיות ת"י: 1555 חלק 1-3

לפני כל יישום, יש לבדוק התאמת המוצר והתערובת לשימוש. בכל מקרה של אי בהירות, אנא פנו ליועץ במחלקה הטכנית.

הנחיות כלליות

- ❖ להערכת כיסוי הדבק יש לבצע במהלך עבודת החיפוי והריצוף בדיקת כיסוי דבק: דוגמים אריח 1 לכל 10 מ"ר. מיד לאחר הידוק האריחים מוצאים את האריח ובודקים חזותית את מידת כיסוי הדבק בגב האריח, על הדבק לכסות לפחות 85% משטח האריח כולל פינות האריח.
- ❖ בגמר העבודה יש לבצע בדיקות לפי הנדרש בתקנים הרלוונטיים באמצעות מעבדה מוסמכת.
- ❖ אין להכין מראש חומר ליותר משעה עבודה.
- ❖ השאר מישקים (פוגות) ברוחב מתאים (בהתאם לת"י 1555 חלק 1-3).
- ❖ הקפד ששכבת ההדבקה לא תפריע ליישום הרובה.
- ❖ השאר את המישקים פתוחים (72 שעות) עד לייבוש הדבק.
- ❖ למילוי המישקים השתמש ברובה מוכנה בי.ג'י רובה אקרילית למרווחים של 1-4 מ"מ או בי.ג'י כוחלה למרווחים של 5-20 מ"מ.
- ❖ אין להוסיף מים/פולימר לתערובת שהתייבשה, אין להשתמש בתערובת שהתייבשה.
- ❖ בגמר העבודה שטוף הידיים וכלי העבודה במים זורמים.
- ❖ לא למאכל, הרחק מהישג ידם של ילדים.