

## K1 DIY - דבק אריחים צמנטי

### תיאור המוצר

דבק אריחים  
סוג הדבק: C1T

### שימושים עיקריים

- הדבקת גרניט פורצלן, קרמיקה (בספיגות עד 10%), פסיפס, חרסינה ועוד.
- מתאים כחיפוי חיצוני ופנימי לכל סוגי המבנים בהתאם למותר בתקנים הישראליים.
- להדבקה על גבי תשתיות כגון: קירות בטון, בלוק בטון, בלוק פומיס, בלוק תאי מאושפר, הרבצה צמנטית, טיח צמנטי ועוד.
- להדבקה על קירות ורצפות.
- קל ליישום ובעל עמידות גבוהה ביותר, שומר על תכונותיו בשינויים טרמיים.
- להדבקה בעובי 10-3 מ"מ (עד 20 מ"מ בשתי שכבות, יש להמתין 24 שעות בין שכבה לשכבה).

### תקנים

- בעל תו תקן ישראלי 4004 מס' היתר יצרן 24794.
- מתאים לדרישות ת"י 1555 לחיפוי וריצוף.
- בעל תו ירוק מס' היתר יצרן 59831.

### נתונים טכניים

- משקל מרחבי: 1.5 ק"ג / ליטר.
- משך הזמן החופשי: 20 דקות.
- משך שמישות לעבודה לאחר ערבול: כ-120 דקות.
- חוזק הידבקות במתיחה לאחר 28 יום: גדול מ-0.5 מגפ"ס.
- חוזק הדבקות לאחר טבילה במים: גדול מ-0.5 מגפ"ס.
- חוזק הדבקות לאחר בליה בתנור: גדול מ-0.5 מגפ"ס.
- זמן ייבוש: כ-48 שעות.

## הוראות הכנה ושימוש

### הכנה התשתית:

- נקה היטב את התשתית מחלקי בטון וטיח רופפים, אבק, לכלוך, שומנים, צבע ומכל גורם העלול להפריע להדבקה טובה.
- יש לוודא שהרקע מסוגל לשאת את כל שכבות הטיח, דבק אריחים והאריחים עצמם.
- סוגי התשתית המתאימים הם: בטון יצוק, בלוקי בטון בלוק פומיס, בלוק תאי מאושפר הרבצה צמנטית, טיח צמנטי, מדה מתפלסת ועוד.
- יש לבדוק את חוזק הרקע לפני הדבקה בהתאם לגודל האריח ובהתאם לתקנים הישראליים.

### הכנה הדבק:

- יש לערבב שק דבק 25 ק"ג עם 6-7 ליטר מים נקיים.
- נותנים לתערובת היבשה לשקוע ולהיספג כמה דקות ומערבלים במערבל חשמלי עד שמתקבלת תערובת אחידה עדינה ונקייה מגושים.
- לאחר המתנה של כ-5 דקות מערבלים שוב והדבק מוכן לעבודה.

### יישום

- יש למרוח שכבה דקה של דבק בעזרת מרית חלקה (מאלג') על התשתית.
- יש למרוח על גבי השכבה הראשונה, שכבה שנייה בעזרת מרית משוננת (מאלג') בזווית של 45 מעלות כלפי התשתית עד לקבלת שכבה של 3-10 מ"מ.
- עומק השן המומלצת ע"פ גודל האריח.
- נדרש למרוח את גב האריח בשכבה דקה של דבק באמצעות מרית חלקה (מאלג').
- יש לטלטל את האריח בזמן ההנחה, להצמיד בשיטת "רטוב על רטוב" ולהדק בעזרת פטיש גומי.
- שטח הכיסוי יהיה לפחות 85% מגב האריח. יש לוודא זאת אחת לעשרה אריחים ע"י שליפת האריח שרק הונח.
- השאר פוגות (מישקים) פתוחות 24-48 שעות בהתאם לדרישת התקן וייבוש מלא של הדבק.
- יש להתחיל את ההדבקה בקירות מלמטה למעלה.

### הרכב

- צמנט לבן חולות מובחרים, פולימרים ומוספים מיוחדים.

### גוון

- לבן

## אריזה

- שק במשקל 25 ק"ג, 64 שקים במשטח.

## אחסון

- במקום מוצל וייבש.
- חיי מדף 6 חודשים מתאריך הייצור ובשקים סגורים.

## הנחיות כללית ואזהרות

- אין לערבב ולהוסיף למוצר זה חומרים אחרים לרבות גבס.
- טמפרטורת יישום: 5°C–35°C.
- טמפרטורת המים המוספים לא תעלה על 35°C.
- הדבקת האריחים תיעשה על הדבק המסורק כל עוד לא התייבש ולא נוצר קרום.
- יש להקפיד לא ללכת על הריצוף לפחות 24 שעות או להזיז דברים כבדים כשבועיים לאחר העבודה.
- יש למרוח את גב האריח להידבקות טובה יותר.
- אין להוסיף מים לתערובת כאשר החומר החל להתייבש.
- הדבקת האריחים תיעשה ע"פ תקן 1555 של מכון התקנים הישראלי.
- יש להגן על העור והעיניים. במקרה של מגע, יש לשטוף מיידית במים זורמים.

## אחריות

אחריות החברה מוגבלת לטיב ולאיכות החומרים בלבד ואינה באה במקום אחריות המשתמש. על המשתמש לבדוק את התאמת המוצר והמערכת לצרכיו, התאמה למוצרים אחרים עימם בא המוצר במגע ולביצוע נכון של העבודה על פי התקנים הרלוונטיים. אנו שומרים לעצמנו את הזכות לעדכן או לשנות את הנתונים וההמלצות ללא הודעה מוקדמת. באחריות המשתמש להתעדכן בעדכונים האחרונים.