סופר פורצלן 1009

C2T

תיאור המוצר: דבק צמנטי סופר איכותי להדבקה קרמיקה, גרניט, פורצלן, שיש, פסיפס ואבן

מתאים להדבקה קרמיקה בעובי 5-10 מ"מ

תכונות:

דבק אריחים **סופר פורצלן** על בסיס צמנט,להדבקה דקה ועבה פנים וחוץ,מתאים_לדרישות תקן ישראלי 4004_קל ליישום, חוזק הדבקה גבוה ביותר, שומר על תכונותיו בשינויים טרמיים. אין החלקת אריחים בזמן הדבקה. מתאים לגמישות S1 בתוספת 5% פולימר (ביעוץ עם המחלקה טכני).

שימושים: להדבקה אריחי קרמיקה, גרניט, פורצלן, שיש, פסיפס ואבן ברצפות וקירות. הדבקת ריצוף על ריצוף ישן יש להוסיף תוסף בונד 2000 גלון 5 ליטר לכל שק.
סוגי התשתית המתאימים: קירות בטון,בלוק רגיל, בלוק שחור,איטונג טיח צמנטי ולוחות צמנט בורד.

נתונים טכניים:

משך עבידות לתערובת (Pot Life)	עד 3 שעות (כתלות בטמפרטורה)
זמן פתוח (Open Time)	כ-20 דקות
טמפרטורה יישום	5-35 מעלות סלזיוס
עובי שכבה	5-10 מ"מ.

<u>הכנת התשתית:</u> לוודא שהרקע מסוגל לשאת את כל שכבות הטיח,שכבת הדבק, והאריחים עפ"י הדרישות התקניים הרלוונטים. לפני היישום יש לשטוף את התשתית בלחץ מים להסרת אבק, שומנים, מלחים וכל גורם אחר היכול לגרום לכשל בהדבקה. המתן לייבוש לפני ההדבקה.

,ניתן ליישום ע"ג ריצוף קיים,עפ"י תקן 1655 חלק 1 יש לוודא כי חוזק הרקע יהיה לפחות 0.3 מגפ"ס לאריחי פסיפס או אריח עד גודל 9.5/9.5 ס"מ וכן לפחות 0.5 מגפ"ס לאריח קרמיקה עד גודל 33/33 ס"מ.

<u>הכנת הדבק:</u> יש לשפוך כ-6 ליטר מים נקיים לכלי קיבול מתאים. להוסיף בהדרגה את כל התכולת השק תוך עירבול באמצעות מערבל חשמלי עד קבלה עיסה אחידה ונקייה מגושים. לאחר המתנה של 5-10 דקות יש לערבל בערבול נוסף קצר. הדבק מוכן לעבודה.

<u>יישום:</u> יש למרוח שכבה דקה של הדבק בעזרת מרית חלקה על התשתית. על השכבה הראשונה טריה יש למרוח שכבה שניה בעזרת מרית משוננת בזווית של 45-60 מעלות כלפי המצע. עומק השן המומלץ עפ"י עובי האריח. ע"ג חומת בטון או אריחים גדולים יש למרוח את גב האריח בשכבה דקה ומהודקת של דבק בעזרה מרית חלקה. שטח הכיסוי חייב להגיע לפחות ל85% מגב האריח.

מצמידים את האריח תוך כדי טלטול והידוק לשכבת הדבק הטרי (שיטת רטוב על רטוב), מהדקים באמצעות פטיש גומי.
בעת ההדבקה יש להקפיד על יצירת מישקים לפי דרישות התקנים הרלוונטיים (מינימום 3 מ"מ) ולמלא פוגות אחרי 48 שעות הדבקת האריח ברובה משוריינת SWI .

<u>בקרת איכות</u>:
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 הרלוונטיים.

<u>הזהרות:</u>

1. טווח הטמפרטורה המותרת ליישום: °5-°35 צלזיוס
2. אריחים שהודבקו, אין לשטוף במים ואסור שיהיו חשופים לגשם לפחות 72 שעות מגמר היישום.
3. אין ליישם בהדבקה חיצונית בימי שרב או כשיורד גשם
4. למניעת התייבשות התערובת יש לערבב כל 15-20 דקות.
5. תערובת שהתייבשה אינה ניתנת לשימוש חוזר ע"י הוספת מים.
6. למוצר זה אין להוסיף גבס ו/או מוצריו.
7. מוצר זה אין ליישם במערכת הכוללת מוצרי גבס ללא קבלת ייעוץ מנציג החברה.
8. אין להדביק אבנים ו/או אריחים שאינם תואמים לדרישות התקנים הרלוונטיים.
9. היות והחומר אלקלי, יש להגן היטב על העור והעיניים. במקרה של מגע יש לשטוף מידית במים זורמים

<u>אחסון:</u> יש לאחסן את המוצר במקום מוצל, יבש ומאוורר היטב.

<u>חיי מדף:</u> מתאים לשימוש עד 6 חודשים מתאריך הייצור כשהוא מאוחסן באריזתו המקורית ובתנאים המומלצים.

<u>אחריות:</u>
אחריות המפעל מוגבלת לחומר בלבד ואינה כוללת יישום שאינו ע"פ ההוראות היצרן.