



מפרט להדבקת אריחי קרמיקה או שיש על גבי תשתית בטון

חשוב! המפרט הינו מפרט כללי. חובה להתייעץ עם המחלקה הטכנית של בי. ג'י. טכנולוגיות, לפני ביצוע העבודה. יש להקפיד לעבוד בהתאם לתקנים הרלוונטים.

כללי: מפרט זה מיועד להדבקת אריחי קרמיקה, שיש, גרניט וכדומה, על גבי תשתית בטון עם דבק המורכב ממוסף אקרילי בי.ג'י. 17 ודבק אריחים בי.ג'י. 40. שיטת ההדבקה הנה בשיטת שפכטל או בשיטה עבה. עובי שכבת ההדבקה יהיה 3-5 מ"מ ויבוצע עם מלג' משונן, כאשר גודל השיניים מתאים לעובי שכבת הדבק המיושמת. (שינון 9X9 לאריחים עד עובי 10 מ"מ). על האריחים להיות יבשים לחלוטין ונקיים מאבק, שאריות חיתוך, וכדומה. השטח המיועד להדבקה יהיה חלק, מיושר ומפולס, כאשר הסטייה המקסימלית המותרת, לא תעלה על 0.1% לכל מ"א בכל כיוון (1מ"מ לכל 1 מטר ולא יותר מ- 3-2 מ"מ בכל מקרה). בכל קירות החוץ יתוכננו תפרי הרפיה ויסומנו מראש. במשטחים יתוכננו תפרים לפחות 4X4 מ' אופקי ואנכי. תפרים אלו ינוקו משאריות טיט לעומק המתאים. תפרי הרפיה אלו ימולאו באלסטומר אטימה חד קומפוננטי מסוג בי.ג'י. PU-40. יש למלא בכוחלה או ברובה בהתאם לרוחב התפר.

הוראות שימוש ויישום:

1. החומר יעורבב במיכל עם מערבל חשמלי במהירות סיבוב 400 סל"ד ועם מוט ערבול מתאים.
2. הכן תערובת הדבקה ע"י הוספת בי. ג'י. 40 למיכל ובו 15% של בי. ג'י. בונד 17 ו- 15% מים וערבב בעזרת מערבל חשמלי (במהירות 400 סל"ד ועם מוט ערבול מתאים), עד לקבלת תערובת הומוגנית ללא גושים. יש להמתין 5 דקות ולערבל שוב. במידה והתערובת סמיכה מדי, ניתן להוסיף מים, עד לקבלת העבידות הרצויה.
3. יש למרוח בעזרת מלג' משונן שכבת דבק דקה על תחתית האריח או האבן. יש למרוח שכבת דבק על הקטע המיועד להדבקה, להצמיד את האריח למקומו וללחוץ עד להידוק סופי עם הכלים המתאימים. יש להקפיד ששכבת הדבק מאחורי האריח תהיה מלאה לכל שטח האריח. ליצירת פוגות יש להשתמש במתאם מרווחים (ספייסר).



4. יש לנקות מייד עם ספוג לח עודפי דבק על האריח, כאשר הדבק עדיין טרי. במקומות המיועדים לתפרי הרפיה יש לעבור ולנקות את הפוגה לעומק המתאים (על מנת למנוע צורך בחיתוך).

5. כמות החומר שתוכננה להדבקה לא תעלה על כמות המספיקה ליישום בתוך 10-15 דק' (לפי הטמפ'). אין למרוח דבק על שטח גדול, אלא לכל אריח בנפרד, לפני יישומו. אין להוסיף מים לתערובת שהחלה להתגבש או להתקשות.

6. מישקי הרפיה ימולאו בבי.ג'י. PU-40 לא לפני עבור שבוע מגמר עבודת ההדבקה.

כל האמור לעיל הוא בגדר המלצה בלבד, הניתנת על פי מיטב הידע שברשותנו וניסיונו הרב. אולם כיוון שיישום העבודה אינו בשליטתנו, אחריות המפעל מוגבלת לטיב ואיכות המוצר בלבד. על המבצע לבדוק התאמה לצרכיו ולביצוע נאות של העבודה. לפרטים נוספים והדרכה מקצועית, פנה למחלקה הטכנית של ב.ג. טכנולוגיות בטל: 08-6874236, פקס: 08-6874235, אתר: www.b-gtech.com