

מפרט מומלץ לשימוש ב- לטקס סופר SB-112 להדבקה של גרניט פורצלן, שיש, אבן, שיש גרניט ועוד

כללי: לטקס סופר SB-112 משמש כתוסף למלט וחול, ליציקת תערובת צמנטית להדבקה בחוזק גבוה של קרמיקה, גרניט, אבן שיש במבנים, ברכות שחיה מאגרי מים ועוד. כתערובת למריחה אוטמת, תיקונים ועוד.

מפרט הדבקה לגרניט פורצלן על גבי חול מיוצב:

המפרט מיועד להדבקה של קרמיקה מסוג גרניט פורצלן על גבי טיט וחול מיוצב.

- א. תשתית חול מיוצב תוכן כנדרש ממלט מעורב בחול ומפוזר בעובי הנדרש. לפי הצורך ניתן להכין את התשתית הנ"ל מחול נקי ואילו החול המיוצב יהיה מעל לחול בעובי כמה ס"מ.
- ב. הטיט יהיה ממלט חול 1:2 ויהיה בהתאם לנדרש מחול זיפויף + מלט או מטיט לריצוף. לטיט יוכנס מוסף לטקס סופר SB-112 בכמות של 10% ממשקל הצמנט.
- ג. הדבק על הגרניט יהיה מסוג לטקס סופר SB-112 מעורב כפי שהוא עם מלט חול ביחס 1:1.

הוראות ביצוע:

1. יש להכין שתי תערובות כנ"ל:
 - א. תערובת הדבק כמפורט בסעיף ג' לסמיכות שפכטל נוחה לעבודה.
 - ב. תערובת טיט כמפורט בסעיף ב' לסמיכות נוחה ליישום.
2. הקרמיקה תהיה נקיה ללא אבק ניסור או לכלוך ויש לנגב את גב הקרמיקה עם בד לח או ספוג.
3. יש להניח את הטיט בעובי הרצוי על גבי תשתית החול המיוצב.
4. יש למרוח את תערובת הדבק SB-112 עם מלג' משונן באופן מלא על גב האריח.
5. יש להניח את הקרמיקה על גבי הטיט רטוב על רטוב ולהדק.
6. גודל פוגות, סוג המילוי, תפרים ותפרי דמה יש לקבל תכנון מפורט על ידי אדריכלים/מהנדס/יועץ אבן.
7. ניתן לדרוך רגלית על המשטח לאחר יומיים, תנועה מלאה לאחר 7 ימים.

הדבקה ישירה על תשתית בטון או טיח שחור פולימרי:

- א. הדבק יהיה מלטקס סופר SB-112 מעורבב ישירות עם מלט חול 1:1 לסמיכות שפכטל נוחה ליישום.
- ב. אריחי הקרמיקה או השיש יהיו נקיים מאבק ולכלוך ויבשים. על התשתית להיות יבשה.
- ג. את הדבק יש למרוח הן על גבי התשתית והן על גבי האריח עם מלג' משונן בעל שיניים מתאימות לעובי ההדבקה ולהצמיד מיידית רטוב על רטוב תוך לחיצה וסיבוב קל לשני הצדדים ליצירת ואקום. יש למרוח 1-2 אריחים כל פעם וכנ"ל על פני הקיר. אין למרוח שטח קדימה מעבר ל 2 אריחים כל פעם.
- ד. התערובת הנ"ל מאושרת וניתן להשתמש בה במידת הצורך גם כשכבת איטום לפני ההדבקה כאשר ניתן להדביק עליה עוד באותו היום.

הערות:

1. בהדקות ישירות במיוחד על גבי רצפות בטון קיימת שכבת מי צמנט (LAITANCE) הנוצרת בעת החלקת הבטון. זוהי שכבה דקה וחלשה אשר גורמת להתנתקות דבקים וציפויים לכן במקרה של הדבקה ישירה מומלץ לשטוף את הרצפה בחומצה או לבצע ליטוש להורדת מי צמנט.
2. ניתן להשתמש בדבק גם בשכבת הדבקה דקה THIN METHOD והן רב עובי THICK METHOD במקרה ויש צורך בהדבקה עבה או מיוחדת יש לקבל מאתנו המלצות והדרכה.
3. המפרט הינו כללי לשימוש בדבק ואינו מהווה מפרט או הוראות לבניין או אלמנט כלשהם. מאחר ובמפרט הדבקה נדרש תכנון מפורט של אדריכל/מהנדס ויועץ אבן כולל תכנון תשתית, מדה (אם נדרשת לפי התקן) תכנון תפרים, תפרי הרפיה, פוגות, איטום עובי הדבק וסוג הדבק המתאימים למבנה או לאלמנט הספציפי.
4. בעבודות הנדרשות לביצוע לפי תקן 4004 יש לעבוד עם סיקה סרם 205 או 120 לאחר מילוי סעיף 3 הנ"ל.
5. החומר מיוצר על ידי חברת הקסיון צרפת (לשעבר "רודיה" צרפת).

המפרט הינו לשימוש בדבק ואינו מהווה מפרט לבניין כלשהו. יש לקבל מפרט מלא כולל תכנון והוראות לגבי פוגות, תפרים, דבקים וכד'.