

מפרט לאיטום וחיפוי בריכות שחיה

דרישות כלליות לתשתית:

- מומלץ לצקת את הקירות הרצפה וקירות הבריכה יחד וללא הפרדה.
- יש להקים רשת על מעל אזור העבודה בבריכה.
- יש לתכנן מראש את כל הפרטים הקונסטרוקטיביים כגון: פרטי יציקה, הפרדה בבטונים, עצרי מים, תפרים וכן פרטים נלווים כגון: אינסטלציה, חשמל, פתחי סינון וניקוז תאורה ומדרגות.
- השימוש בטון יעשה בהתאם לדרישות הקונסטרוקטיביות ולהגדרת המתכנן.

הכנת התשתית:

- תקן פגמים חיצוניים בבטון ☐ אזורי זיון חשופים, קיני חצץ, חוטי ברזל באמצעות רפמור F/ שיקום בטון 651.
- לאחר שחלפו 28 יום מגמר ביצוע היציקות בצע בדיקת הצפה על פי דרישת המתכנן לבדיקות נילות.
- מומלץ לשטוף את קירות הבטון באמצעות קיטור להורדה של, אבק, לכלוך ושומנים להידבקות טובה יותר של מערכת הטיח והאיטום.

הכנת קירות ורצפות:

1. מפרט טיח זה מתאים הן לקירות והן לרצפות הבריכה.
2. יש להתחיל את יישום הטיח לפחות יממה מסיום עבודות הכנת התשתית.
3. קבע מיאקיס ליישור באמצעות מלט לתיקון 610/620, דאג להסירם בסיום עבודות הטיח ולאחר שחלפו 3 ימים.
4. לאחר הוצאת המיאקיס יש לחרוץ עד פני הבטון ולמלא את החריץ באמצעות דבק סופר גמיש 100.
5. תחילה יש לבצע שכבת הרצפה צמנטית 720 / גלקסי 20 בעובי 5-8 מ"מ על מנת להגדיל את שטח המגע בין הטיח המיישר לשכבת הרצפה, יש להקפיד על עובי מינימלי של 5 מ"מ בנקודת הסירוק, בכל מקרה העובי לא יקטן מ-5 מ"מ בשום נקודה.
6. בצע אשפרה 3 ימים 3 פעמים ביום, במידה ומנשבות רוחות יש להגדיל הן את מספר האשפרות והן את כמות המים בכל אשפרה.
7. לאחר שחלפו 24 שעות ניתן להתחיל ביישום טיח מיישר טיח חוץ 710/גלקסי 10.
8. יישם טיח חוץ 710/גלקסי 10 בעובי של עד 25 מ"מ.
9. לאחר מריחת הטיח יש להמתין לייבוש ראשוני ולבצע יישור סופי בעזרת משור לגירוד טיח.
10. יש להקפיד לא לגרד את הטיח בעודו רטוב מידי על מנת למנוע סדיקה והתנתקות בין הרקע לטיח.
11. יש לבצע אשפרה 3 ימים 3 פעמים ביום. במידה ומנשבות רוחות יש להגדיל את מספר האשפרות והן את כמות המים בכל אשפרה.
12. לאחר שחלפו 14 יום מיום סיום עבודות הטיח יש להתחיל בעבודות האיטום.

איטום בריכת השחייה:

1. שכבת האיטום תבוצע שתי וערב באמצעות איטומט פלוס 502/איטומט 501 על גבי שכבת הטיח המיישר.
2. נקה הטיח מאבק, לכלוך ושומנים, מרח על תשתית יבשה שתי שכבות איטומט פלוס 502 את השכבה השנייה יש ליישם רק כאשר השכבה הראשונה התקשתה (לאחר 4-8 שעות).
3. מומלץ לבצע את השכבה הראשונה בגוון לבן ואת השכבה השנייה בגוון אפור, בקרה שאכן בוצעה מריחה מלאה של כל שכבה. צריכה: כ-3 ק"ג ל-2 שכבות.
4. במפגשים שבין הקירות הרצפה יש להטביע בון שתי שכבות האיטום רשת אינטרגלס גודל תא 2.8X2.8 מ"מ אשר תגשר על קו המפגש. רוחב החפיפה יהיה כ-5 ס"מ לכל כיוון. רולקה מומלץ ליישם בין קיר לרצפה כאשר מיישמים טיח על גבי הרצפה.
5. במידה ויש מגרעת מובנית מסביב לצינורות ההורקה / מילוי ניתן למלא במסטיק פוליאוריטני Powerfix PU40 ולהמתין לייבוש מלא. או באמצעות רשת אינטרגלס מוטבעת מסביב לצינורות ההורקה באמצעות איטומט פלוס 502 בשתי שכבות.
6. בדיקת איטומט תבוצע לאחד 7 ימים מגמר עבודת האיטום ע"י מילוי הבריכה במים.

הדבקת האריחים:

1. הדבקת אריחי קרמיקה, פורצלן תבוצע לאחר 4 ימים מסיום עבודת האיטום.
2. ההדבקה תבוצע באמצעות דבק סופר קל NO.1, דבק פיקס 110, דבק פיקס 132, דבק סופר גמיש 100 בעובי 10-4 מ"מ.
3. יש להקפיד על מריחת הדבק בשכבה דקה באמצעות מרית על שכבת האיטום תוך כדי היזוק הדבק ומיד להוסיף שכבת דבק עד להגעה לעובי הרצוי, סרק האמצעות מאלל' משונן.
4. מרח שכבת דבק על כל שטח גב האריח והצמד בשיטה של "רטוב על רטוב".
5. הבא את האריח תוך כדי טלטול והזזה עד הגעתו למקומו.
6. הדק באמצעות פטיש גומי.
7. רוחב הפוגה לא יקטן מ-3 מ"מ.

הדבקת אריחי פסיפס:

- יש להדק את האריחים אל שכבת הדבק הטרי באמצעות לוח עד הוצאת הדבק מבין הפוגות, וודא שכל שטח האריח מלא בדבק, נקה שאריות דבק בין המרווחים.

סוגי דבקים להדבקת אריחים בבריכה:

1. דבק סופר קל NO.1 - מתאים להדבקת אריחי פסיפס, קרמיקה ופורצלן עד 10 מ"מ.
2. דבק סופר גמיש 100, מתאים להדבקת אריחי פורצלן וקרמיקה בעובי של 5-10 מ"מ.
3. דבק פיקס 110 מתאים להדבקת אריחי פסיפס בעובי הדבקה עד 4 מ"מ.
4. דבק גמיש 116 פרימיום מתאים להדבקת אריחי קרמיקה ופורצלן בעובי 10 מ"מ.

יישום רובה:

1. הרובה תיושם 72 שעות לאחר ההדבקה.
2. מומלץ ליישם רובה 117 בתוספת בונד 203, לכל שק 25 ק"ג יש להוסיף 1 ק"ג תוסף בונד המשפר משמעותית את איכות הרובה ומקנה חוזק, גמישות והידבקות גבוהה.
3. חומרים נוספים: רובה ARDEX FG FLEX
4. כאשר העבודה מבוצעת עם רובה אפוקסי 107 או רובה אפוקסי ARDEX WA, יש להקפיד על עבודה על פי ההנחיות בדפי המוצר.

חלוקת השירות הטכני עומדת לרשות לקוחותינו ביעוץ והדרכה

החומרים המשוקקים על ידינו עשויים מרכיבים מעולים, תחת בקרת איכות צמודה. מאידך, האחריות על התאמת החומר לשימוש מוטלת על המשתמש, ובכל מקרה אנו ממליצים לנסות את התאמת החומר לאפליקציה המבוקשת לפני השימוש.

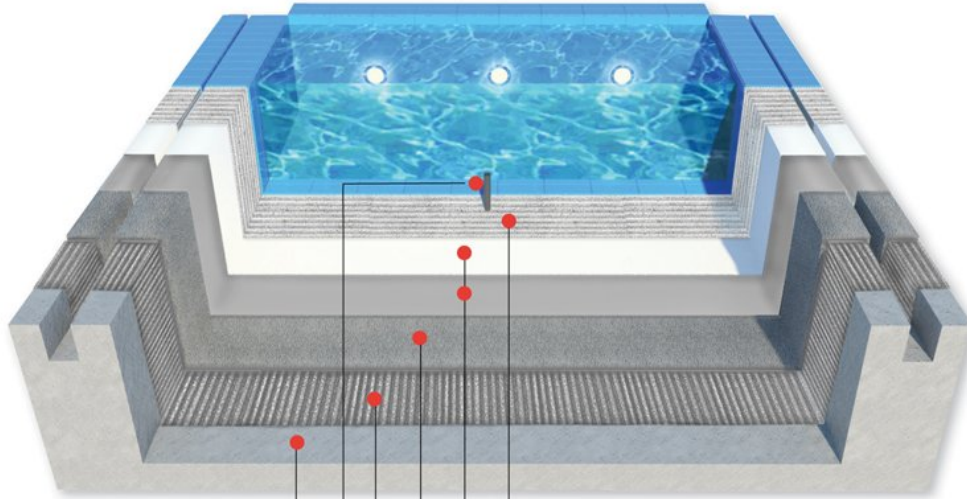
לייעוץ ופרטים נוספים

טלפון: 04-6178906

פקס: 04-6371124

אתר: carmit-mrfix.com

חתך אופייני לשכבות איטום, טיח והדבקה בבריכת שחיה



דבק פיקס 110 / דבק פיקס 132 / דבק סופר גמיש 100

איטומט פלוס 502 אפור לבן איטום דו-רכיבי ליישום ב-2 שכבות

טיח חוף/פנים 710 / גלקסי 10 טיח מיישר המתאים להדבקה אלמנטים קשיחים

הרבעה צמנטית 720 / גלקסי 20 שכבת טיח למניעת מעבר מים בעובי 5-10 מ"מ

הטבעת רשת אינטרגלס 2.8X2.8 בין 2 שכבות איטומט 502 בצנרת הורקה ומילוי

בטון חשוף

הערות:

את הפוגות בין האריחים יש למלא ברובה 117 / FG FLEX / אפוקסי AW. יש להטביע רשת אינטרגלס 2.8X2.8 בין 2 שכבות איטומט הנדרש.

מחלקת השירות הטכני עומדת לרשות לקוחותינו ביעוץ והדרכה

החומרים המשווקים על ידינו עשויים מרכיבים מעולים, תחת בקרת איכות צמודה. מאידך, האחריות על התאמת החומר לשימוש מוטלת על המשתמש, ובכל מקרה אנו ממליצים לנסות את התאמת החומר לאפליקציה המבוקשת לפני השימוש.

לייעוץ ופרטים נוספים

טלפון: 04-6178906

פקס: 04-6371124

אתר: carmit-mrfix.com