



**ULTRA
BETON**

סדרת הבטון המתקדמת של שפיר

רצפות מדוייקות

סדרת הבטון המתקדמת ליציקת רצפות מדוייקות, תערובות אלו מהוות פתרון מושלם ליציקות משטחי בטון תעשייתיים לקבלת תוצאה איכותית ומקצועית למשך שנים.

**ULTRATM
FLOOR**

UFlat Floor FL גרגיר מקסימלי 14/19/25 מ"מ

מידע שימושי:



- תערובת מתקדמת המותאמת לביצוע בשיטת SFF - (Super Flat Floor)
- מותאם למשאבות רגילות, מיקו ושפיכה ישירה
- אגרגטים לפי דרישת ת"י 3 לסוג א'

יתרונות המוצר:



- שימוש במוספים על פלסטיים מתקדמים העומדים בדרישות ת"י 896
- בעלת תכונות זרימה מעולות ויכולת פילוס עצמי, המאפשר ביצוע הידוק וישור מינימלי
- צמצום משמעותי של תופעות הפרשת מים
- התערובת מאפשרת הידבקות טובה יותר בין שכבת השחיקה לתערובת הבטון
- הידבקות גבוהה לסיבי הפלדה וכיסוי מיטבי לברזל הזיון

דגשים ליישום:



- יש לבצע ויברציה בצורה מסודרת ואחידה עד להידוק הבטון, יש להימנע מריטוט יתר אשר יכול להוביל להפרדת מרכיבי התערובת
- יש לצקת בשכבה אחת ולעבוד בצורה מסודרת לפי סטריפים
- מומלץ להתקין פלציב על קירות ועמודים למניעת העברת עומסים אל האלמנט הנוצק
- בשימוש בחומרי שחיקה יש להעדיף פיזור ממוכן ישירות על הבטון הטרי על פני פיזור ידני
- בעת פיזור ידני של חומר השחיקה, יש לפזר מגובה נמוך ובצורה אחידה
- ללא הפרדת מרכיבי חומר השחיקה
- בעת פיזור ידני, צריכים פני שטח הבטון להיות טריים בעובי של 2-6 מ"מ, פיזור על פני שטח יבשים עלול להוביל להיפרדות בין שכבת השחיקה לבין הבטון
- כיסוי האלמנט ע"י אשפריז (בד גאוטכני) שצד אחד בד וצד שני ניילון לכליאת המים מומלץ

נתונים טכניים:



דרגת חוזק	60-ב - 30-ב
שקיעה-זרימה/שרוע	SF1-SF3
דרגת חשיפה	1-11
אגרגט מקסימלי(מ"מ)	14/19/25
משפר אטימות	waterblock לפי דרישת לקוח
תוסף קריסטלי	waterseal לפי דרישת לקוח
מפצה התכווצות	ניתן להוסיף מפצה/מפחית



תשתית לחיים טובים יותר

כל מוצרי ULTRA BETON מיוצרים במפעלי חברת שפיר הפרוסים ברחבי הארץ. מפעלי הבטון של שפיר הם מהמתקדמים בענף ומקפידים על תנאי איכות מחמירים.

למידע והזמנות: 03-7974208