



**ULTRA
BETON**

סדרת הבטון המתקדמת של שפיר

חוזק מוקדם

סדרת הבטון המתקדמת הנותנת מענה לקשת רחבה של דרישות הנדסיות לקבלת אלמנטים בדרגות חוזק גבוהות בגיל מוקדם. המאפשרת קיצור זמני הביצוע בהתאם לדרישות התכנון וצרכי הפרויקט.

**ULTRATM
STRONG**

Ustrong FL גרגיר מקסימלי 14/19/25 מ"מ

- תערובות בטון מתקדמות הנותנות מענה לקשת רחבה של דרישות הנדסיות לקבלת אלמנטים בדרגות חוזק גבוהות בגיל מוקדם בהתאם לדרישות התכנון וצרכי הפרויקט
- מותאם למשאבות רגילות, משאבות מיקו, שפיכה ישירה ודוד מנוף תלוי גודל גרגיר
- אגרגטים לפי דרישת ת"י 3 לסוג א'
- שימוש במוספים על פלסטיים מתקדמים העומדים בדרישות ת"י 896

**מידע
שימושי:**



- התערובת בעלת התפתחות חוזק מהירה המאפשרת קיצור זמני הביצוע
- התערובת מאפשרת פירוק מהיר של טפסות וקיצור זמני עבודה, בהתאם להנחיות המתכנן
- התערובת בעלת יכולת זרימה גבוה ומתאימה לשימוש בכל סוגי האלמנטים,
- מאפשרת הנפת האלמנטים בגיל מוקדם ביצור אלמנטים טרומיים
- כיסוי משופר של ברזל הזיון למניעת קורוזיה ושיפור קיים (אורך חיים) הבטון באלמנט

**יתרונות
המוצר:**



- יש לבצע אפשרה נאותה לאלמנט הנוצק בהתאם לדרישות התקן
- לצורך אפיון חוזק הבטון יש לבצע בדיקת "חוזק למעשה" - אחסון המדגמים בצמוד לאלמנט הנוצק בתנאים זהים לאמנט עד למועד הלחיצה

**דגשים
ליישום:**



- | | |
|--------------------|--------------------------------|
| דרגת חוזק | ב-30 - ב-60 או לפי דרישת מתכנן |
| קבלת חוזק מוקדם | החל מגיל 12 שעות |
| שקיעה-זרימה/שרוע | F4-F6 |
| דרגת חשיפה | 1-11 |
| אגרגט מקסימלי(מ"מ) | 14/19/25 |
| משפר אטימות | WaterBlock לפי דרישת לקוח |
| תוסף קריסטלי | WaterSeal לפי דרישת לקוח |

**נתונים
טכניים:**



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