

כלונסאות בקרקע יבשה

סדרת הבטון המתקדמת לקידוחי כלונסאות המציעה תערובת מיטבית ליציקת כלונסאות בקרקע יבשה או סלעית (מיקרופייל).

ULTRATM PILES

כלונס UPiles FL גרגיר מקסימלי 14/19 מ"מ

מידע שימושי:



- מתאים לשימוש בקידוחי קרקע יבשה וסלעית
- מורכב מאגרגטים בגדלים שונים, המבטיחים דירוג רציף ועיבוד קל ונוח
- מותאם למשאבות רגילות, משאבות מיקו ודוד מנוף
- אגרגטים בהתאם לדרישות ת"י 3 לסוג א'
- שימוש במוספים על-פלסטיים מתקדמים העומדים בדרישות ת"י 896

יתרונות המוצר:



- תערובת הומוגנית המאפשרת קבלת זרימה משופרת, רציפה וסלחנית לבעיות ביצוע
- מתאימה לאלמנטים עם זיון ברזל בצפיפות גבוהה
- בעלת יכולת ציפוף משופרת, ותורמת לצמצום כיסי אוויר וסגרגציה באלמנט היצוק
- מביאה לקבלת פני שטח אחידים, ללא סגרגציה
- משפרת את אטימות הבטון
- מספקת כיסוי משופר של ברזל הזיון, למניעת קורוזיה ולשיפור קיים באורך חיי הבטון באלמנט

דגשים ליישום:



- מומלץ לבצע יציקה דרך צינור טרמי או שרוול מוביל, תוך הורדתם עד לתחתית הכלונס
- יש להימנע מנפילה חופשית של הבטון מגובה העולה על 1.5 מטרים
- יש לפעול בהתאם להנחיות יועץ הקרקע והמתכנן

נתונים טכניים:



דרגת חוזק	ב-30 - ב-60
שקיעה-זרימה/שרוע	F4-F6
דרגת חשיפה	3-11
אגרגט מקסימלי(מ"מ)	14/19
משפר אטימות	WaterBlock לפי דרישת לקוח
תוסף קריסטלי	WaterSeal לפי דרישת לקוח