



**ULTRA
BETON**

סדרת הבטון המתקדמת של שפיר

תוסף משפר אטימות

מערכת משפרי האטימות והתוספים הקריסטליים של שפיר מתווספת לתערובת הבטון בהתאם לדרישה, במטרה להפחית את חדירות המים והלחות לבטון ולשפר את עמידות האלמנט לאורך שנים.

**ULTRATM
BLOCK**

WB \WB30 \WB25 \WB20 WaterBlock

מידע שימושי:



- מתאים לחניונים, מרתפים, בריכות שחייה ומאגרי מים
- מתאים לשימוש בכל האלמנטים, ובפרט לאלמנטים שבאים במגע ישיר עם מים או קרקע
- מתאים לשימוש באלמנטים בסביבה ימית
- ביציקות אלמנטים אופקיים מומלץ להשתמש בסיבים מסדרת ULTRA SIV לצמצום סדיקה פלסטית באלמנט

יתרונות המוצר:



- מהווה מקדם ביטחון נוסף לאיטום האלמנט מפני חדירות מים ורטיבויות
- בעל זרימה משופרת באלמנט וכיסוי טוב יותר של זיון הברזל
- צפיפות משופרת לצמצום כיסי אוויר וסגרגציה באלמנט
- מוצר המשלב טכנולוגיה מתקדמת, המבטיח שיפור ניכר בקיים (אורך חיי הבטון)
- משפר את עמידות הבטון לחדירות מים עד לערכים של 20/25/30 מ"מ (בממוצע)
- בבדיקה בלחץ מים, לפי ת"י 26 חלק 5.2
- משפר את אטימות תערובת הבטון באמצעות שימוש בתמהיל מוספים ייחודי והקטנת יחס מים-צמנט בתערובת
- ניתן לשלב תוסף קריסטלי מסוג Water Seal, בעל יכולת ריפוי עצמי ואיטום סדקים עד כ-0.4 מ"מ באלמנט הנוצק

נתונים טכניים:



דרגת חוזק	■ מתאים לכל דרגות החוזק
דרגת חשיפה	■ 1-11
משפר אטימות	■ גודל גרגיר מקסימלי 19 מ"מ
עמידות לחדירות מים	■ 20 מ"מ \ 25 מ"מ \ 30 מ"מ



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