

**WR 25 / WR 35**  
חדירות עד 25/35 מ"מ

התחייבות לעמידות לחדירת מים עד 35/25 מ"מ במוצע. ברזל הזיון אינו בא במגע עם המים, האלמנט שומר על שלמותו ועל קיים המבנה.

**בטון רגיל**  
חדירות עד 50 מ"מ

חדירת המים לבטון רגיל עלולה להגיע לברזל הזיון בעומק 50 מ"מ, לגרום לקורוזיה ובכך לפגוע בשלמות האלמנט ובקיים המבנה.

**WR 25**

התחייבות לעמידות לחדירת מים עד 25 מ"מ במוצע

**WATER CONTROL**



**שימושים**

- מאגרי מים
- בריכות שחיה
- מרתפים וקירות
- מכוני טיהור שפכים
- אלמנטים תת קרקעיים
- גגות

**יתרונות המוצר**

- אלמנטים הבאים במגע עם מים בהתאם לדרישות המתכנן
- התחייבות לעמידות לחדירת מים עד 25 מ"מ במוצע
- קיימות משופרת
- הדבקות משופרת לברזל הזיון
- הפרשת מים מינימלית

**דגשים ליישום**

- לשמור על מעברי זרימה חופשיים לבטון בתוך האלמנט
- להקפיד על ברזל זיון הקשור באופן שיאפשר מעבר חלק של הבטון וימנע היווצרות קיני חצץ וסגרגציה
- לשמור על ברזל הזיון במרחק מתאים מהטפסנות
- לוודא איטום קפדני של התבניות
- לבצע חיזוק מוגבר של הטפסנות
- הקפדה על אשפורה איכותית בהתאם להנחיות התקן ומתכנן הפרויקט

**תכונות בטון טרי (בתנאי מעבדה)**

דרגת חוזק בלחיצה	ב-30 עד ב-60
דרגת חשיפה*	2-11
שירוע במ"מ	350-630 (מ"מ) F2 - F6
גודל אגרגט מירבי (נפה במ"מ)	10/19 מ"מ

\* המוצר מסופק בדרגת חשיפה 2-4 כבסיס  
\* בהתאם לת"י 118