

## תקינה ישראלית

ת"י 1 - צמנט: צמנט רגיל

ת"י 2 חלק 1 - שיטות לבדיקת צמנט: קביעת החוזק

ת"י 2 חלק 2 - שיטות לבדיקת צמנט: אנליזה כימית של צמנט

ת"י 2 חלק 3 - שיטות לבדיקת צמנט: קביעת זמני ההתקשרות וקביעות הנפח

ת"י 2 חלק 6 - שיטות לבדיקת צמנט: קביעת דקות הטחינה

ת"י 2 חלק 7 - שיטות לבדיקת צמנט: שיטות נטילה של צמנט והכנת דוגמות

ת"י 3 - אגרגאטים מינרליים ממקורות טבעיים

ת"י 26 חלק 1.1 - בדיקות בטון: בטון טרי – דגימה ומכשור רגיל

ת"י 26 חלק 1.2 - בדיקות בטון: בטון טרי – דגימה לצורך סיווג חוזק הבטון

ת"י 26 חלק 2.1 - בדיקות בטון: בטון טרי – סומך – בדיקת ח מ י ט ה (" שקיעה ")

ת"י 26 חלק 2.2 - בדיקות בטון: בטון טרי – בדיקת ויבי (test Vebe)

ת"י 26 חלק 2.3 - בדיקות בטון: בטון טרי – דרגת כושר ההתהדקות

ת"י 26 חלק 2.4 - בדיקות בטון: בטון טרי – בדיקה ב שולחן זרימה

ת"י 26 חלק 2.5 - בדיקות בטון: בטון טרי – צפיפות

ת"י 26 חלק 2.6 - בדיקות בטון: בטון טרי – תכולת אוויר – שיטות בדיקה בלחץ

ת"י 26 חלק 2.7 - בדיקות בטון: בטון טרי – קביעת זמן התקשרות באמצעות התנגדות לחדירה

ת"י 26 חלק 2.8 - בדיקות בטון: בטון טרי – הפרשת מים

ת"י 26 חלק 2.9 - בדיקות בטון: בטון טרי – בטון המתהדק מעצמו (SCC) – (בדיקת חמיטה-זרימה)

ת"י 26 חלק 2.10 - בדיקות בטון: בטון טרי – בטון המתהדק מעצמו (SCC) –בדיקה במשפך V-

ת"י 26 חלק 2.11 - בדיקות בטון: בטון טרי – בטון המתהדק מעצמו (SCC) –בדיקה בקופסת L

ת"י 26 חלק 2.12 - בדיקות בטון: בטון טרי – בטון המתהדק מעצמו (SCC) –בדיקת היפרדות בניפוי

ת"י 26 חלק 2.13 - בדיקות בטון: בטון טרי – בטון המתהדק מעצמו (SCC) –בדיקה בטבעת J-

ת"י 26 חלק 3.1 - בדיקות בטון: בטון קשוי – צורה, מידות ודרישות אחרות עבור דוגמות בדיקה

ותבניות

- ת"י 26 חלק 3.2 - בדיקות בטון: בטון קשוי – הכנה ואשפורה של דוגמות בדיקה עבור בדיקות חוזק
- ת"י 26 חלק 4.1 - בדיקות בטון: חוזק הבטון הקשוי – חוזק לחיצה של דוגמות בדיקה
- ת"י 26 חלק 4.2 בדיקות בטון: חוזק הבטון הקשוי – חוזק כפיפה של דוגמות בדיקה
- ת"י 26 חלק 4.3 - בדיקות בטון: חוזק הבטון הקשוי – חוזק מתיחה לא ישירה
- ת"י 26 חלק 5.1 - בדיקות בטון: בטון קשוי – צפיפות, תכולת רטיבות וספיגות מים
- ת"י 26 חלק 5.2 - בדיקות בטון: בטון קשוי – עומק החדירה של מים בלחץ
- ת"י 26 חלק 5.3 - בדיקות בטון: בטון קשוי – קביעת ההתנגדות לספיגות נימית
- ת"י 26 חלק 5.4 - בדיקות בטון: בטון קשוי – תכולת צמנט פורטלנד של בטון קשוי מצמנט הידרולי
- ת"י 26 חלק 5.5 - בדיקות בטון: בטון קשוי – בדיקת עמידות בשחיקה בשיטת דסקה סובבת  
(מכשיר Böhme)
- ת"י 26 חלק 5.6 - בדיקות בטון: בטון קשוי – קביעת מודול סקנס של אלסטיות בלחיצה
- ת"י 26 חלק 5.7 - בדיקות בטון: בטון קשוי – קביעת הצטמקות בייבוש של בטון עבור דוגמות שהוכנו בשטח או במעבדה
- ת"י 26 חלק 5.8 - בדיקות בטון: בטון קשוי – קביעת התנגדות הבטון לפחמות (קרבוניציה) – שיטה לפחמות מואץ
- ת"י 26 חלק 6 - בדיקות בטון: נטילה של דוגמות מבטון שהתקשה במבנה, הכנתן ובדיקת חוזק הלחיצה שלהן
- ת"י 26 חלק 7.1 - בדיקות בטון: בדיקות לא הורסות ובדיקות מיוחדות – קביעת ערך הרתע
- ת"י 26 חלק 7.2 - בדיקות בטון: בדיקות לא הורסות ובדיקות מיוחדות – שיטת בדיקה להתנגדות לחדירה של בטון קשוי
  - ת"י 26 חלק 7.3 - בדיקות בטון: בדיקות לא הורסות ובדיקות מיוחדות – שיטת בדיקה לחוזק השליפה של בטון קשוי
  - ת"י 26 חלק 7.5 - בדיקות בטון: בדיקות לא הורסות ובדיקות מיוחדות – שיטת בדיקה לתכולת כלוריד מסיס בחומצה במלט ובבטון
  - ת"י 26 חלק 7.6 - בדיקות בטון: בדיקות לא הורסות ומיוחדות של בטון קשוי-העמידות לחדירת כלורידים

- ת"י 26 חלק 7.7 - בדיקות בטון: בדיקות לא הורסות ובדיקות מיוחדות - קביעת עומק הפחמות (קרבוניציה) של בטון קשוי באמצעות שיטת הפנולפתלאין
- ת"י 26 חלק 7.8 - בדיקות בטון: בדיקות לא הורסות ובדיקות מיוחדות – שיטת בדיקה להפרשי פוטנציאלים בשיתוך של פלדת זיון לא מצופה בבטון
  - ת"י 26 חלק 7.9 - בדיקה להערכה של מיקום, העומק והקוטר של פלדת הזיון הנמצאת בתוך בטון באמצעות מד-כיסוי אלקטרומגנטי
  - ת"י 26 חלק 7.10 - בדיקה באמצעות מכס חודר קרקע
- ת"י 26 חלק 7.11 - בדיקות לא הורסות ובדיקות מיוחדות - שיטה למדידת מהירות גלי אורך ק ועובי של לוחות בטון באמצעות שיטת הד הולם
- ת"י 466 חלק 1 - חוקת הבטון: עקרונות כלליים
- ת"י 466 חלק 2 - חוקת הבטון: רכיבים
- ת"י 466 חלק 3 - חוקת הבטון: בטון דרוך 6
- ת"י 466 חלק 4 - חוקת הבטון: אלמנטים ומערכות מבטון טרום
- ת"י 466 חלק 5 - חוקת הבטון: תקרות מטבלות חלולות טרומות דרוכות
- ת"י 755 -- סיווג בשרפה של מוצרי בנייה ושל אלמנטי בניין – סיווג לפי נתוני בדיקות של תגובות בשרפה
- ת"י 896 חלק 1 - מוספים לבטון ולדיס: מוספים לבטון
- ת"י 896 חלק 2 - מוספים לבטון, למלט ולדיס: מוספים לבטון - הגדרות, דרישות, התאמה, סימון ותיווי
- ת"י 1209 - אפר פחם מרחף לבטון – הגדרות, דרישות וקריטריוני התאמה
- ת"י 1865 חלק 2 - שיטות בדיקה בתחום הסלילה: בדיקות של אגרגאטים
- ת"י 1923 - עבודות בטון יצוק באתר
- ת"י 1923 חלק 2 - ייצור אלמנטים מבטון: בטון טרומי - ייצור ומוצרים
- ת"י 5003 - אגרגאטים ממוחזרים
- ת"י 5098 - תכולת יסודות רדיואקט יביים טבעיים במוצרי בנייה
- ת"י 6408 - אגרגאטים קלים
- ת"י 6584 - בדיקת תכונות גאומטריות של אגרגאטים – הערכה של חלקיקים דקים באגרגאט ("דקים") – בדיקת מתילן כחול
- ת"י 1920 חלק 1 - טיח: דרישות ושיטות בדיקה
- ת"י 1920 חלק 2 - טיח: מערכת הטיח באתר.