

7. מספר המדגמים לבדיקת חוזק הבטון בלחיצה

- 7.1 לבדיקת חוזק הלחיצה של הבטון הנוצק ברכיבי המבנה נוטלים בטון טרי בעת היציקות.
- 7.2 המספר המינימלי של יציקות (ראו הגדרה 3.6) שיש ליטול מהן מדגמים, מתוך כלל היציקות באותו רכיב שלד, יתאים לנקוב בטבלה 1.

טבלה 1 – מספר מינימלי של יציקות שיש ליטול מהן מדגמים בהתאם לרכיב השלד הנוצק^(א)

מספר היציקות שיש ליטול מהן מדגמים (מיני)	רכיב השלד הנוצק
2 יציקות, או 1/3 מכלל היציקות (הגדול מביניהן) ^(ב)	יסודות (כלונסאות, עוגני קרקע, יסודות עוברים, אושיות, מסעדים, קורות יסוד)
מכל יציקה	דוברות יסודות (רפסודות), מקלטים, מרתפים וחדרי ביטחון
מכל יציקה בכל קומה	עמודים, קירות נושאים, פירי מעלית, פירים נושאים אחרים, תקרות, רצפות, קורות, משטחי ביניים ומשטחים משופעים בחדרי מדרגות
<p>הערה לסבלה:</p> <p>(א) אם קיימים רכיבי שלד אחרים שאינם נקובים בטבלה, יש ליטול מדגמים מכל יציקה בכל קומה.</p> <p>(ב) אם היסודות נוצקו ביציקה אחת בלבד, דוגמים מאותה יציקה בלבד. כאשר 1/3 ממספר היציקות אינו מספר שלם, מעגלים את המספר המתקבל למספר חשלם הגבוה ממנו.</p>	

- 7.3 המספר המינימלי של מדגמים שיש ליטול מיציקה אחת (כמוגדר בסעיף 3.6), בהתאם לכמות הבטון הנוצקת, יתאים לנקוב בטבלה 2. המדגמים ינטלו כל אחד מאצווה (ראו הגדרה 3.4) אחרת.

טבלה 2 – מספר מינימלי של מדגמים בהתאם לכמות הבטון הנוצקת ביציקה אחת

מספר המדגמים (מיני)	כמות הבטון (מ"ק)
3	עד 50
4	יותר מ-50 עד 100
5	יותר מ-100 עד 150
6	יותר מ-150 עד 200
6 + מדגם אחד נוסף עבור כל 50 מ"ק נוספים או חלק מהם	יותר מ-200