

| Festigkeitsklasse               | LAC 2  | LAC 4     | LAC 6     | LAC 8     | LAC 10    | LAC 12    | LAC 15   | LAC 20   | LAC 25   |
|---------------------------------|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|
| $f_{ck}$                        | 2  | 4         | 6         | 8         | 10        | 12        | 15       | 20       | 25       |
| $f_{c,3^\circ}$                 | $\mu 4$  | $\mu 7$   | $\mu 9$   | $\mu 11$  | $\mu 13$  | $\mu 15$  | $\mu 18$ | $\mu 24$ | $\mu 29$ |
| $f_{c,n}^b$                     | $\mu f_{ck} + K_n \times S_n^d$  |           |           |           |           |           |          |          |          |
| $f_{cmin}^c$ für $n \leq 6$     | $\mu 1,5$  | $\mu 3,5$ | $\mu 5,5$ | $\mu 7,0$ | $\mu 9,0$ | $\mu 11$  | $\mu 14$ | $\mu 19$ | $\mu 24$ |
| $f_{cmin}^c$ für $6 < n \leq 9$ | $\mu 1,5$  | $\mu 3,0$ | $\mu 4,5$ | $\mu 6,0$ | $\mu 7,5$ | $\mu 9,0$ | $\mu 12$ | $\mu 17$ | $\mu 22$ |
| $f_{cmin}^c$ für $n \geq 10$    | $\mu 1,5$  | $\mu 3,0$ | $\mu 4,0$ | $\mu 5,5$ | $\mu 7,0$ | $\mu 8,0$ | $\mu 11$ | $\mu 16$ | $\mu 21$ |
| a                               | Geforderte Mindestdruckfestigkeit jedes Prüfsatzes von drei aufeinanderfolgenden Probekörpern.   |           |           |           |           |           |          |          |          |
| b                               | Geforderte Mindestdruckfestigkeit einer Prüfserie mit $n \geq 6$ Probekörpern. Die von der Anzahl n der Probekörper abhängigen $K_n$ -Werte sind aus Tabelle 4 zu entnehmen. |           |           |           |           |           |          |          |          |
| c                               | Kleinster Einzelwert der Druckfestigkeit einer Prüfserie von n Probekörpern.   |           |           |           |           |           |          |          |          |
| d                               | $S_n$ ist die Standardabweichung der Druckfestigkeit einer Prüfserie mit n Prüfergebnissen.  |           |           |           |           |           |          |          |          |