

## Übersicht herstellungstechnischer Grenzen

Vermeidbare Abweichungen	Eingeschränkt vermeidbare Abweichungen	Technisch nicht oder nicht zielsicher herstellbare Anforderungen
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Fehler beim Einbringen und Verdichten (z. B. Kiesnester, stark sichtbare Schüttlagen)</li> <li>■ Häufung von Rostfahnen</li> <li>■ Mörtelreste („Nasen“) bei vertikalen Bauteilen an Arbeitsfugen</li> <li>■ willkürliche Anordnung von Schalungsankern</li> <li>■ handwerklich unsaubere Kantenausbildung</li> <li>■ Versätze &gt; 10 mm an Stößen von Schalungselementen und Bauteilanschlüssen</li> <li>■ starke Ausblutungen an Schalungsbrett- und Schalungselementstößen oder an Ankerlöchern und Bauteilanschlüssen</li> <li>■ starke Schleppwassereffekte</li> <li>■ Farb- und Texturunterschiede durch unsachgemäß gelagerte Schalung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Wolkenbildung und Marmorierungen</li> <li>■ leichte Farbunterschiede zwischen aufeinanderfolgenden Schüttlagen</li> <li>■ Porenanhäufung im oberen Teil vertikaler Bauteile</li> <li>■ Abzeichnung der Bewehrung oder des Grobkorns</li> <li>■ geringe Ausblutungen an Schalungsbrett- und Schalungselementstößen oder an Ankerlöchern</li> <li>■ einzelne Kalk- und Rostfahnen an vertikalen Bauteilen</li> <li>■ Rostspuren an Untersichten von horizontalen Bauteilen</li> <li>■ kleine Kantenabbrüche bei scharfen Kanten</li> <li>■ Schleppwassereffekte in geringer Anzahl und Ausdehnung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ völlig gleichmäßige Farbtönung aller Ansichtsflächen</li> <li>■ völlig gleichmäßige Porenstruktur (Porengröße und -verteilung)</li> <li>■ porenfreie Ansichtsflächen</li> <li>■ ausblutungsfreie Ortbetonbauteile</li> <li>■ ungefaste, scharfe Kanten ohne kleinere Abbrüche und Ausblutungen</li> <li>■ Farbton- und Texturgleichheit an Schalungsstößen</li> </ul>