

Systemvergleich HIT und DIN EN 1992-1-1 Abs. 7.3

Unterscheidungskriterien zwischen dem HIT System und der DIN EN 1992-1-1 Abs. 7.3

	HIT System	DIN EN 1992-1-1 Abs. 7.3
Unterbau	Walzbeton mit Zwang definierte Systemgröße	Sauberkeitsschicht Folie gleiten undefinierte Systemgröße Oberfläche geglättet? welche Folie mit welchem Gleitfaktor
Beton	Beton nach Zusammensetzung Objekteignungsprüfung Systemsieblinie Zementvorgabe Vorgabe Zielfestigkeit Ergebnis Objekt- und Systembeton	Beton nach Eigenschaften allgemeine Prüfung allgemeine Sieblinie nach Betonwerk Zement nach Wahl des Betonwerks Vorgabe der DIN Festigkeit Ergebnis Beton mit erhöhter, bei der Bemessung der Rissbreitenbeschränkung nicht berücksichtigte Festigkeit
Bemessung	Systemstatik	DIN EN 1992-1-1 Abs. 7.3 inkl. Rissbreitenbeschränkung $w_r < 0,2\text{mm}$
Ergebnis der Bemühungen	Keine Zugrisse an der Oberfläche	Riss mit einer angesetzten, z.B. $w_r < 0,2\text{mm}$, Rissbreitenbeschränkung mit einstellbaren Breiten von $w_r > 0,5\text{mm}$