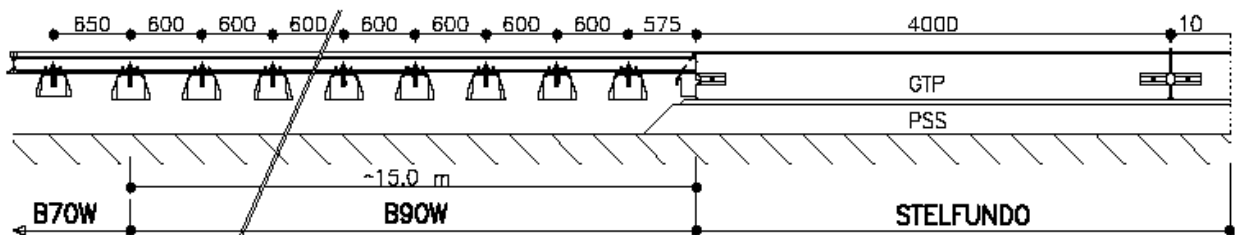


Regelempfehlung Übergangskonstruktion Schottergleis (B90W) – GTP STELFUNDO®

Für die Ausbildung eines abgestuften Übergangs vom Schottergleis auf das STELFUNDO® Bahnübergang- und Gleistragplattensystem und zur Vermeidung des sog. „Sprungschanzeneffekts“, wird für Hauptgleise der Einsatz von Betonschwellen B90W auf einer Länge von min. 15 m (= ca. 25 Schwellen) in einer Teilung von 60 cm empfohlen.

Überblick



Zur Gewährleistung einer maschinellen Stopfbarkeit sowie zur Gewährleistung einer maximalen „Schwellenteilung“ von 65 cm, ist sicherzustellen, dass ein Abstand von 41 bis 42 cm zwischen UK Schwelle und Anfang Gleistragplatte eingehalten wird.

Es ist weiterhin darauf zu achten, dass die Oberkante der zusätzlich aufgetragenen PSS-Schicht maximal 18 cm über das Gleistragplattenende hinausragt.

Detailansicht

