



# Schwelle K1



## Vorteile

- Optimierte Schwellenauflagefläche für eine geringere Schotterbelastung
- Höhere Vorspannkraft im Vergleich zur Schwelle 19a/B70
- Starke Taillierung der Schwelle für einen erhöhten Querverschiebewiderstand
- Für die Schienenfußbreiten 150 mm und 125 mm
- Mit Schwellenbeschlügel lieferbar
- Wir bieten Ihnen auch individuelle Ausführungen

## Technische Daten

<b>Länge</b>	2,20 m bis 2,60 m
<b>Breite</b>	0,30 m
<b>Höhe</b>	0,23 m
<b>Gewicht</b>	250 kg bis 280 kg
<b>Spurweite</b>	1.437 mm
<b>Schienenneigung</b>	1:40
<b>Beton</b>	C50/60
<b>Vorspannkraft</b>	450 kN
<b>Achslast</b>	250 kN
<b>Geschwindigkeit</b>	≤ 250 km/h
<b>Schienen</b>	60E1, 54E2, 49E1
<b>Bewehrung</b>	8 profilierte Drähte Ø 7,5 mm St 1470/1670
<b>Schienenbefestigung</b>	Vossloh W 14