

Anordnung der Stelcon–Gleistragplatten und Winkelführungsplatten bei Schienen 49 E1 und 54 E2

Regelspur 1435mm
 Spurverweiterungen werden durch Einsatz anderer Winkelführungsplattengrößen hergestellt
 Plattenabmessungen: 2600/2570 (2550)x2400x320 (385)mm

Radius	Plattenlängs- seiten	Fugenbreite ¹⁾ aussen (a)	innen (i)	Verlegeskizze ²⁾	Winkelführungsplatten (a) Bogenaußenseite (i) Bogeninnenseite		
m	$\frac{L-1}{L-2}$						
Gerade	$\frac{2,60}{2,57}$	1	1		$\begin{array}{ccccccc} 14,5 & 14,5 & 14,5 & 14,5 & 14,5 & 14,5 & 14,5 \\ 12 & 12 & 12 & 12 & 12 & 12 & 12 \\ \hline 12 & 12 & \nearrow 12 & 12 & 12 & 12 & 12 \\ 14,5 & 14,5 & 14,5 & 14,5 & 14,5 & 14,5 & 14,5 \end{array}$ Gleisachse (i)		
1200	"	1,5	1				
1000	"	1,6	1				
800	"	1,8	1				
600	"	2,0	1				
500	"	2,2	1				
416	"	2,5	1				
375	"	1	2,3				
338	"	1	2,2				
300	"	1	1,9				
280	"	1	1,8		$\begin{array}{ccccccc} 14,5 & 12 & 12 & 12 & 14,5 & 14,5 & 14,5 \\ 12 & 14,5 & 14,5 & 12 & 12 & 12 & 12 \\ \hline 12 & 9,5 & \nearrow 9,5 & 12 & 12 & 12 & 12 \\ 14,5 & 17 & 17 & 17 & 14,5 & 14,5 & 14,5 \end{array}$ Gleisachse (i)		
260	"	1	1,6				
240	"	1	1,4				
220	"	1	1,2				
210	"	1	1				
200	"	1,1	1				
190	"	1,3	1				
180	"	1,5	1				
175	"	1,6	1				
170	"	1,7	1				
160	"	1,9	1				
150	"	2,2	1				
Bei Radien < 150m werden Gleistragplatten mit geänderter Konzizität eingesetzt !					$\begin{array}{ccccccc} 12 & 9,5 & 9,5 & 12 & 12 & 12 & 12 \\ 14,5 & 17 & 17 & 17 & 14,5 & 14,5 & 14,5 \\ \hline 14,5 & 12 & \nearrow 12 & 12 & 14,5 & 14,5 & 14,5 \\ 12 & 14,5 & 14,5 & 12 & 14,5 & 12 & 12 \end{array}$ Gleisachse (i)		
140	$\frac{2,60}{2,55}$	1	1,6				
130	"	1	1,2				
125	"	1	1				
120	"	1,1	1				
110	"	1,6	1				
100	"	2,2	1				
							$\begin{array}{ccccccc} 12 & 7 & 7 & 12 & 12 & 12 & 12 \\ 14,5 & 19,5 & 19,5 & 14,5 & 14,5 & 14,5 & 14,5 \\ \hline 19,5 & 14,5 & \nearrow 14,5 & 19,5 & 19,5 & 19,5 & 19,5 \\ 7 & 12 & 12 & 7 & 7 & 7 & 7 \end{array}$ Gleisachse (i)

1) Die Gesamtfugenbreite ist 1,5cm unter der Plattenoberfläche zu messen.
 2) Plattenlage: 1 kürzere Plattenseite innen / 2 kürzere Plattenseite außen

Technische Änderungen vorbehalten !

Änderung		
D		
C		
B	Plankopf	19.03.2014 Zwi

ASW[®] Anton Schuh GmbH

Anton Schuh GmbH
 Strifgasse 15-17
 A-1070 Wien

Maßstab: 1:--
 Bearb.: Zwi 27.02.2012

Stelcon GTP 32W, 38W/V80, V160/49E1, 54E2
 Anordnung der Stelcon–Gleistragplatten und Winkelführungsplatten
 Schiene 49 E1, 54 E2
 Zeichnung Nr.: **600.004 B**