

# Straßensplines und Gleisobjekte für mittig fahrende Fahrzeuge

Copyright Peter Bohnstengel (PB1) im August 2017  
(V11NPB10042)

Das gesamte Set ist angepasst auf EEP13 Update 2. Dadurch können nun auch die Fahrzeuge welche mit Versatz konstruiert sind diese Splines befahren. Die Splines können auch unterhalb der Version von EEP13.2 eingesetzt werden. Dann jedoch können nur Fahrzeuge welche nicht mit Versatz konstruiert sind diese befahren.

Einsetzhöhen der Splines:

- Straßen +0,10m
- Randstein +0,10m
- Parkstreifen +0,13m
- Gehweg +0,28m
- Bordstein +0,25m
- Linie +0,11m

Diese Werte sind fest vorgegeben und gelten für Straße - Parkstreifen Gehweg nebeneinander.

Wenn nur Straße und Gehweg (ohne Parkstreifen) gesetzt werden ist der Gehweg auf 0.25m abzusenken.

Abstände bei Vervielfältigung im 2D Modus:

- Straße zu Straße 3,50m
- Straße zu Randstein 1,90m
- Randstein zu Gehweg 1,20m
- Randstein zu Parkstreifen 1,05m
- Parkstreifen zu Gehweg 2,10m
- Straße zu Linie nach Bedarf

	<u>Name der 3dm Datei</u>	<u>Speicherort</u>	<u>Abgelegt in EEP</u>
1	FM-Adapter-71-L-PB1	Ressourcen\Gleisobjekte\Strassen\	Gleisobjekte Strassen\Sonstige\Sonstige
2	FM-Adapter-71-R-PB1	Ressourcen\Gleisobjekte\Strassen\	Gleisobjekte Strassen\Sonstige\Sonstige
3	FM-Adapter-72-L-PB1	Ressourcen\Gleisobjekte\Strassen\	Gleisobjekte Strassen\Sonstige\Sonstige
4	FM-Adapter-72-R-PB1	Ressourcen\Gleisobjekte\Strassen\	Gleisobjekte Strassen\Sonstige\Sonstige
5	FM-Bordstein-71-PB1	Ressourcen\Gleisstile\Sonstiges\	Fahrwege (Splines)\Sonstige Splines\Sonstige
6	FM-Gehweg-71-PB1	Ressourcen\Gleisstile\Sonstiges\	Fahrwege (Splines)\Sonstige Splines\Sonstige
7	FM-Linie-71-PB1	Ressourcen\Gleisstile\Sonstiges\	Fahrwege (Splines)\Sonstige Splines\Sonstige

8	FM-Linie-72-PB1	Resourcen\Gleisstile\Sonstiges\	Fahrwege (Splines)\Sonstige Splines\Sonstige
9	FM-Linie-73-PB1	Resourcen\Gleisstile\Sonstiges\	Fahrwege (Splines)\Sonstige Splines\Sonstige
10	FM-Linie-74-PB1	Resourcen\Gleisstile\Sonstiges\	Fahrwege (Splines)\Sonstige Splines\Sonstige
11	FM-Parkstreifen-71-PB1	Resourcen\Gleisstile\Strassen\	Fahrwege (Splines)\Straßen\Straßen
12	FM-Parkstreifen-72-PB1	Resourcen\Gleisstile\Strassen\	Fahrwege (Splines)\Straßen\Straßen
13	FM-Randstein-71-PB1	Resourcen\Gleisstile\Sonstiges\	Fahrwege (Splines)\Sonstige Splines\Sonstige
14	FM-Randstein-72-PB1	Resourcen\Gleisstile\Sonstiges\	Fahrwege (Splines)\Sonstige Splines\Sonstige
15	FM-Randstein-73-PB1	Resourcen\Gleisstile\Sonstiges\	Fahrwege (Splines)\Sonstige Splines\Sonstige
16	FM-Strasse-31-PB1	Resourcen\Gleisstile\Strassen\	Fahrwege (Splines)\Straßen\Straßen
17	FM-Strasse-32-PB1	Resourcen\Gleisstile\Strassen\	Fahrwege (Splines)\Straßen\Straßen
18	FM-Strasse-71-PB1	Resourcen\Gleisstile\Strassen\	Fahrwege (Splines)\Straßen\Straßen
19	FM-Strasse-99-PB1	Resourcen\Gleisstile\Strassen\	Fahrwege (Splines)\Straßen\Straßen

- 1-4 ... Adapter als Gleisobjekte um die Straßen aus dem Freeset (V11FPB10019-1-Spur-Mittig-Update-13.2) anbinden zu können. 1 und 2 mit durchgezogener Seitenlinie, 3 und 4 ohne Seitenlinie
- 5 ... Separaten Bordstein um Lücken kaschieren zu können
- 6 ... Gehweg beidseitig mit Bordstein
- 7 ... Markierungslinien weiß durchgezogen
- 8 ... Markierungslinien weiß gestrichelt
- 9 ... Markierungslinien gelb durchgezogen
- 10 ... Markierungslinien gelb gestrichelt
- 11 ... Parkstreifen – links mit Bordstein
- 12 ... Parkstreifen – rechts mit Bordstein (als Gegenstück zu 11 bei Weichenbildung)
- 13 ... Randstein mit durchgezogener Linie
- 14 ... Randstein ohne Linie
- 15 ... Randstein mit durchgezogener Linie und Textur Alm 04 (HQ)
- 16 ... Strasse mit Basaltsteinen
- 17 ... Strasse mit Asphalt
- 18 ... Strasse mit Asphalt als Gegenspline zu 17
- 19 ... Unsichtbarer Spline welcher in den GO's hinterlegt ist

Kurze gestrichelte Linien kann man aus dem Spline 8 bzw. 11 herstellen, indem man eine Länge von z.B. 2m wählt und dann diesen hintereinander vervielfacht. Wenn nötig in Y-Richtung skalieren.

Einen Stopstreifen erstellt man aus dem Spline 7 bzw. 9. Länge nach Bedarf und in Y-Richtung nach Bedarf skalieren.

Viel Spaß mit diesem Set wünscht Euch

Peter Bohnstengel (PB1)