

Dies ist ein preisgünstigeres Spar-Set und beinhaltet die beiden Einzelsets V13NRG35035 und V13NRG30036

Das Set beinhaltet 2 Brücken-Splines vom Typ **1** und **2**,
Beton grau und beige, ohne Geländer

Sie sind als 1-Spur-Spline ausgeführt.

Die Brücke ist vorgesehen zur Nutzung mit meinen Brückengeländern aus

V13NRG30025, V13NRG30026 oder V13NRG30027.

Erklärung für Handlaufhöhe "Normvorgabe" 120 cm siehe Seite 3.

Das Set beinhaltet zusätzlich 4 x 4 verschiedene **Abschluß-Gleisobjekte**
und fünf **Immobilien**

Modelle EEP Auswahl (EEP15) für die Gleisstile:

**Fahrwege(Splines) \ Straßen \ Sonstige **

FBR Fussgänger-/Fahrradbrücke 1/2 RG3

Modelle EEP Auswahl (EEP15) für die Gleisobjekte:

Gleisobjekte Straßen \ Straßenobjekte \ Brücken und Tunnel \ Brücken

FBR Fussgänger-/Fahrradbrücke 1/2 Endstück gerade RG3

FBR Fussgänger-/Fahrradbrücke 1/2 Endstück 45R RG3

FBR Fussgänger-/Fahrradbrücke 1/2 Endstück 45L RG3

FBR Fussgänger-/Fahrradbrücke 1/2 Endstück T RG3

FBR Fussgänger-/Fahrradbrücke 1/2 Verbindung gerade RG3

FBR Fussgänger-/Fahrradbrücke 1/2 Verbindung 45R RG3

FBR Fussgänger-/Fahrradbrücke 1/2 Verbindung 45L RG3

FBR Fussgänger-/Fahrradbrücke 1/2 Verbindung T RG3

Modelle EEP Auswahl (EEP15) für die Immobilien:

Immobilien / Verkehr / Brücken

FBR Fussgänger-/Fahrradbrücke 1/2 Brückenkopf RG3

FBR Fussgänger-/Fahrradbrücke 1/2 Pfeiler RG3

FBR Fussgänger-/Fahrradbrücke Kopfsteine RG3

Dies ist ein preisgünstigeres Spar-Set und beinhaltet die beiden Einzelsets V13NRG35035 und V13NRG30036

Modelle Windowspfad (EEP15) für die Gleisstile:

Ressourcen \ Gleisstile \ Strassen \ *.3dm

FBR_Fussgaengerbruecke1/2_RG3

Modelle Windowspfad (EEP15) für die Gleisobjekte:

Ressourcen \ Gleisobjekte \ Strassen \ *.3dm

FBR_FussgBrueck1/2_END_g_RG3
FBR_FussgBrueck1/2_END45R_RG3
FBR_FussgBrueck1/2_END45L_RG3
FBR_FussgBrueck1/2_END_T_RG3

FBR_FussgBrueck1/2_CON_g_RG3
FBR_FussgBrueck1/2_CON45R_RG3
FBR_FussgBrueck1/2_CON45L_RG3
FBR_FussgBrueck1/2_CON_T_RG3

Modelle Windowspfad (EEP15) für die Immobilien:

Ressourcen \ Immobilien \ Verkehr \ Bruecken \ *.3dm

FBR_FussgBrueck_1/2_Kopf_RG3
FBR_FussgBrueck1/2Pfeiler_RG3
FBR_FussgBrueck1/2_Steine_RG3

Erläuterung Abkürzungen:

ENDstücke diese GOs sind als Endgleis ausgelegt, d.h. es dockt kein weiterer Fahrweg an Hintergrund: wenn die Fahrwege, z.B. 3 schmale über die Brücke vom Typ unsichtbar, angewendet werden, gibt es keine Andockprobleme

CON an diese GOs können weitere 1-Spur-Straßensplines angedockt werden

45R/L Weganschlüsse im 45-Grad-Winkel

der Einbauwinkel beträgt allerdings **R: 131.26°, L: -131.26°**
von einem Zufahrtsweg (Winkel 0) aus gesehen (s. Check-Anlage).

T Weganschluss als T-Stück

Dies ist ein preisgünstigeres Spar-Set und beinhaltet die beiden Einzelsets V13NRG35035 und V13NRG30036

Einbauvorgang

- der Brückenspline und die GOs werden auf einer Höhe von 10m bei Einsetzhöhe 0 gesetzt
- dann Splineverlängerung oder GO andocken

GOs -> da sich der Gizmo EEP-bedingt auf Ebene 0m befindet

- entweder in 3D mit rechter Maustaste anklicken und "editieren/verschieben" wählen
- oder "Shift-Taste" plus linke Maustaste
- -> so befinden sich die Verschiebepfeile auf Höhe des Objekts
- den Brückenkopf kann man in seiner Winkellage an der Brückenwange ausrichten und dann unter Zuhilfenahme der angedeuteten Schattenfuge Höhe und Seitenlage ausrichten
- die Pfeiler kann man bequem über die Fahrbahn zentrieren und dann entsprechend absenken
- die Kopfsteine/Hangpflaster sind Option

Einbau meiner Brückengeländer (s.Seite 1):

- die Seitenvervielfältigung bzgl. Brückenspline beträgt +/- 3 m
- die relative Einbauhöhe bezogen auf den Brückenspline beträgt +20 cm
- da die Brückenwangen 20 cm höher sind als die Fahrbahn, können beide Geländertypen eingesetzt werden
auch mit den Standard-Geländern wird die Höhe von mindestens 120 cm Höhe erreicht, die für eine Fahrradwegnutzung vorgeschrieben ist

**Dem Set ist eine EEP15-Beispielanlage beigelegt,
die auch dem Installations-Check dient.**

Das Modell enthält Texturen von textures.com:

One or more textures bundled with this project have been created with images from Textures.com.

These images may not be redistributed by default. Please visit www.textures.com for more information.

Viel Spaß mit den Modellen (gebaut mit AC3D) wünscht

Reinhold Gottschling (RG3)