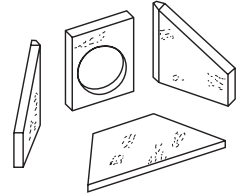


CULVERTS



Culverts are one of the more common manmade landscape features that exist in virtually all kinds of terrain. They help direct water by diverting it under, rather than onto tracks and roads. Culverts, constructed of different materials, are often seen in the same geographic location. Normally, culverts are found in pairs with one on either side of the track or road. Culverts do not need to contain standing water to be realistic, but would quite likely have some Talus (rock debris) and vegetation along the base.



INSTRUCTIONS

1. Remove rough edges from Culverts with a hobby knife and sandpaper. As you prepare Culvert sections, test fit as illustrated.
 2. Test fit Culverts on layout. Cut and shape terrain for proper fit, if necessary.
 3. Color with Earth Colors™ Liquid Pigment (C1215-C1223).
 4. Assemble and install Culverts with Foam Tack Glue™ (ST1444), Scenic Glue™ (S190), Lightweight Hydrocal®* Plaster (C1201) or Shaper Sheet™ Plaster (C1180).
Keep adhesive off finished surface or coloring will be affected. **NOTE:** When using Lightweight Hydrocal or Shaper Sheet Plaster to adhere, be sure to wet adjoining surfaces with water before installing.
 5. Fill terrain gaps with Plaster Cloth (C1191-C1193, C1203) or a Woodland Scenics Plaster.
 6. Finish with landscape materials to blend Culverts with surrounding setting.
- NOTE:** Repair breaks with cyanoacrylate adhesive (super glue).
*Hydrocal® is a U.S. Gypsum registered trademark

INSTRUCTIONS

1. Retirez rugueux de supprimer des sections de ponceau avec un couteau hobby et papier de verre. Que vous préparez des sections du ponceau, vérifiez tel qu'illustré.
 2. Vérifiez les ponceaux sur disposition. Couper et façonner le terrain pour un ajustement approprié, si nécessaire.
 3. Couleur avec Earth Colors™ pigment liquide (C1215-C1223).
 4. Assembler et installer des ponceaux avec Foam Tack Glue™ (ST1444), Scenic Glue™ (S190), Lightweight Hydrocal®* (C1201) ou Shaper Sheet™ (C1180) en plâtre.
Garder l'adhésif surface détaillé car il affecte Coloriage. **REMARQUE:** Lorsque vous utilisez Lightweight Hydrocal ou Shaper Sheet de plâtre d'adhérer, n'oubliez pas de mouiller les surfaces voisines avec de l'eau avant d'installer.
 5. Comblent les lacunes de terrain avec tissu plâtre (C1191-C1193, C1203) ou un plâtre de Woodland Scenics.
 6. Après avoir terminé, ajouter matériaux de paysage s'harmonise les ponceaux à entourant réglage.
- REMARQUE:** Réparation rompt avec de la colle cyanoacrylate (super glue).
*Hydrocal® est un U.S. Gypsum marque déposée

INSTRUCCIONES

1. Retire los bordes ásperos de alcantarillas con una cuchilla de hobby y papel de lija. Como preparar las secciones de alcantarilla, verificar la colocación como se ilustra.
 2. Verificar la colocación de alcantarillas en el diseño. Cortar y moldear el terreno para un ajuste adecuado, si es necesario.
 3. Coloree usando pigmento líquido Earth Colors™ (C1215-C1223).
 4. Ensamble e instale alcantarillas con Foam Tack Glue™ (ST1444), Scenic Glue™ (S190), Lightweight Hydrocal®* (C1201) o Shaper Sheet™ (C1180) yeso. Evite aplicar pegamento sobre detallada superficie o colorante se verá afectado. **NOTA:** Al usar yeso Lightweight Hydrocal o Shaper Sheet para adherirse, asegúrese de mojar las superficies adyacentes con agua antes de instalar.
 5. Llenar los huecos con venda de yeso (C1191-C1193, C1203) o un yeso de Woodland Scenics.
 6. Añadir materiales del paisaje para que se mezclan con las alcantarillas y el entorno circundante.
- NOTA:** Reparación de roturas con pegamento de cianocrilato (super glue).
*Hydrocal® es un U.S. Gypsum marca registrada

ANWEISUNGEN

1. Entfernen Sie zunächst grobe Ränder von den Abgüssen mit einem Hobby-Messer und Schleifpapier. Beim Vorbereiten der Durchlässe zuvor die Passform testen wie illustriert.
 2. Testen Sie die Durchlässe vor Ort in der Landschaft. Passen bzw. schneiden Sie wenn notwendig Landschaftsteile so zurecht, um einen korrekten Einbau zu gestalten.
 3. Für die farbliche Gestaltung verwenden Sie die Natur-Farbpigmente Earth Colors™ (C1215-C1223).
 4. Montieren und Installieren von Durchlässen mit Foam Tack Glue™ (ST1444), Scenic Glue™ (S190), Lightweight Hydrocal®* Gips (C1201) oder Shaper Sheet™ Gips (C1180). Achten Sie darauf, dass kein Kleber auf die fein detaillierte Oberfläche oder Färbung gelangt! **HINWEIS:** Wenn Sie Lightweight Hydrocal oder Shaper Sheet Putz zum Einbauen verwenden, achten Sie darauf, dass vor dem Einbau in die Landschaft angrenzende Flächen mit Wasser eingesprüht bzw. angefeuchtet werden.
 5. Anpassungen, sowie Öffnungen und Übergänge überbrücken bzw. verschließen Sie mit Gipsbinden C1191-C1193, C1203) oder mit Woodland Scenics Gips.
 6. Beenden Sie die Arbeit mit Landschaftsmaterialien, um die Durchlässe naturgetreu der Umgebung anzupassen und somit ein harmonisches Umfeld zu gestalten.
- HINWEIS:** Reparaturen, bzw. Abbrüche an den Abgüssen gelingen mit Cyanacrylat-Klebstoff (Sekundenkleber) problemlos.
*Hydrocal® ist ein U.S. Gypsum eingetragenes Warenzeichen



CAUTION: Cutting tool recommended. Use with care.

Conforms to Health Requirements of ASTM D4236

This item is not a Children's Product and is not intended for use by Children.



MODELING AND CARE INFORMATION: This product suggests the use of materials that may stain or cause damage. Take care to cover project area and clothing appropriately. Follow recommendations for use and clean up.

Made in USA G2 ©2013 O CO

WOODLAND SCENICS® PO BOX 98, LINN CREEK, MO 65052 • woodlandscenics.com