



# Slope Installation

Instructions EXCEL S-1™  
Rapid Go

## Step 1 - Site Preparation

Prepare site to design profile and grade. Remove debris, rocks, clods, etc.. Ground surface should be smooth prior to installation to ensure blanket remains in contact with slope.

## Step 2 - Seeding

Seeding of site should be conducted to design requirements or to follow local or state seeding requirements as necessary.

## Step 3 - Staple Selection

At a minimum, 6" long by 1" crown, 11 gauge staples are to be used to secure the blanket to the ground surface. Installation in rocky, sandy or other loose soil may require longer staples.

## Step 4 - Excavate Anchor Trench and Secure Blanket

Excavate a trench along the top of the slope to secure the upstream end of the blanket. The trench should run along the length of the installation, be 6" wide and 6" deep. Staple blanket along bottom of trench, fill with compacted soil, overlap blanket towards toe of slope and secure with row of staples (shown in Figures A, E and F).

## Step 5 - Secure Body of Blanket

Roll blanket down slope from anchor trench. Staple body of blanket following the pattern shown in Figure D. Leave end of blanket unstapled to allow for overlap shown in Figure B. Place downstream blanket underneath upstream blanket to form shingle pattern. Staple seam as shown in Figure E. Secure downstream blanket with stapling pattern shown in Figure D. Stapling pattern shown in Figure D reflects minimum staples to be used. More staples may be required to ensure blanket is sufficiently secured to resist mowers and foot traffic and to ensure blanket is in contact with soil surface over the entire area of blanket. Further, critical points require additional staples. Critical points are identified in Figure G.

## Step 6 - Continue Along Slope - Complete Installation

Overlap adjacent blankets as shown in Figure C and repeat Step 5. Secure toe of slope using stapling pattern shown in Figure E. Secure edges of installation by stapling at 1.0' intervals along the terminal edge.

Document # WE\_EXCEL\_S1RG\_SII

\*Approximately 200 Staples per Roll (8' or 4' width) Required - Drawings Not to Scale 8' Wide Blanket Shown

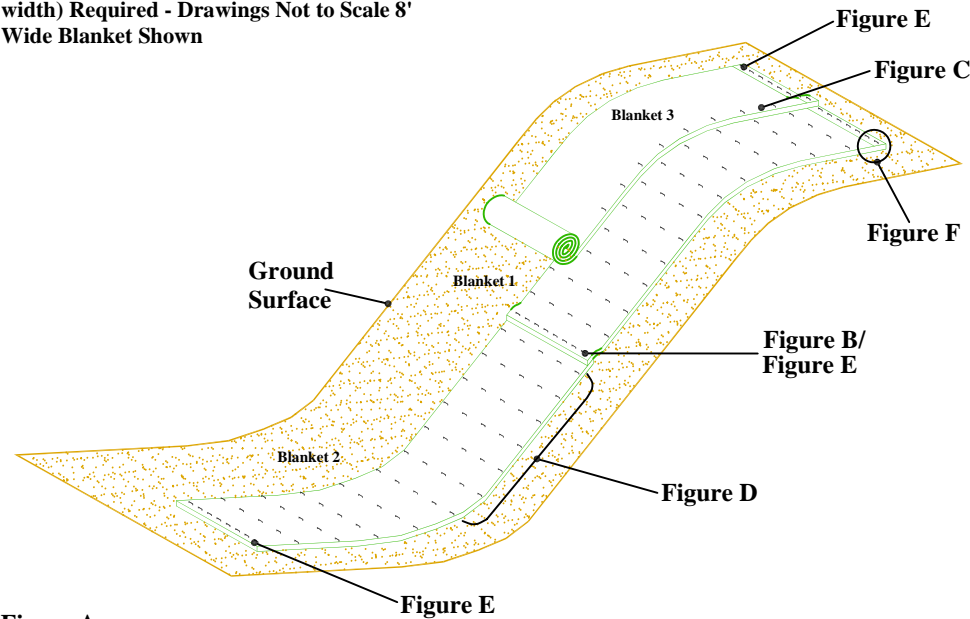


Figure A

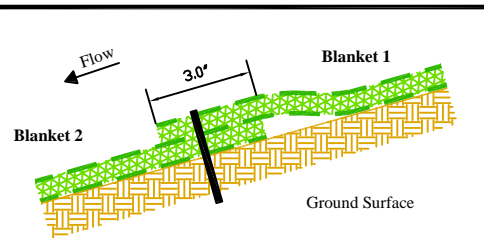


Figure B - Profile View

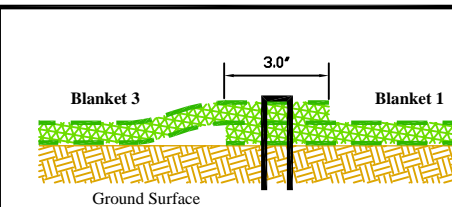
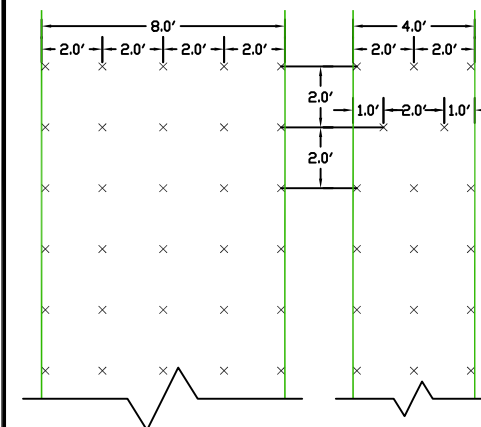


Figure C - Cross Section View

## Product Application/Equivalency Specifications

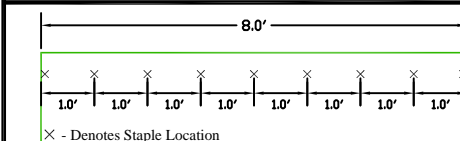
Excel S-1 Rapid Go is produced by Western Excelsior and consists of a rapid degradable Rolled Erosion Control Product (RECP) comprised of an excelsior matrix mechanically (stitch) bound to a single, rapid photodegradable synthetic net (top). The expected longevity of Excel S-1 Rapid Go is approximately 45 - 90 days (actual longevity dependent on field and climatic conditions). Excel S-1 Rapid Go is manufactured to include physical properties sufficient to provide the intended longevity and performance. Product specifications may be found on document WE\_EXCEL\_S1RG\_SPEC and performance information may be found on document WE\_EXCEL\_S1RG\_PERF. All documents are available from Western Excelsior Technical Support or [www.westernexcelsior.com](http://www.westernexcelsior.com). Additional to above, equivalent products to Excel S-1 Rapid Go must meet identical criteria as Excel S-1 Rapid Go as follows:

1. Consist of machine produced, weed and debris free excelsior bound to a single, synthetic, rapidly degrading photodegradable net.
2. Sufficient tensile strength, thickness and coverage to maintain integrity during installation and ensure material performance.
3. Meet ECTC specification for category 1C products.



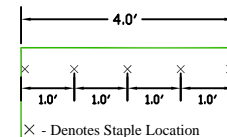
× - Denotes Staple Location

Figure D - Plan View



× - Denotes Staple Location

Figure E - Plan View



× - Denotes Staple Location

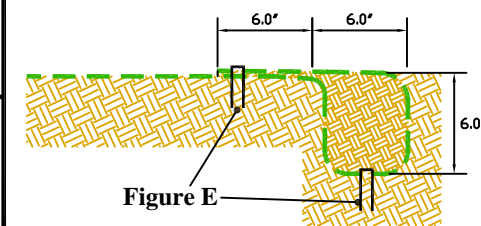


Figure F - Profile View

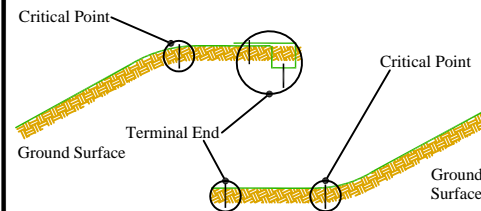


Figure G - Critical Point Securing



# Channel Installation Instructions EXCEL S-1 Rapid Go

\*Approximately 300 Staples per Roll (8' or 4' width) Required - Drawings Not to Scale 8' Wide Blanket Shown

## Step 1 - Site Preparation

Prepare site to design profile and grade. Remove debris, rocks, clods, etc.. Ground surface should be smooth prior to installation to ensure blanket remains in contact with slope.

## Step 2 - Seeding

Seeding of site should be conducted to design requirements or to follow local or state seeding requirements as necessary.

## Step 3 - Staple Selection

At a minimum, 6" long by 1" crown, 11 gauge staples are to be used to secure the blanket to the ground surface. Installation in rocky, sandy or other loose soil may require longer staples.

## Step 4 - Excavate Anchor Trench and Secure Blanket

Excavate a trench along the top of the channel side slopes and the upstream terminal end of the channel to secure the edges of the blanket. The trench should run along the length and width of the installation, be 6" wide and 6" deep. Staple blanket along bottom of trench, fill with compacted soil, overlap blanket towards toe of slope and secure with row of staples (shown in Figures A, E and F).

## Step 5 - Secure Body of Blanket

Roll blanket down slope from anchor trench. Staple body of blanket following the pattern shown in Figure D. Leave end of blanket unstapled to allow for overlap shown in Figure B. Place downstream blanket underneath upstream blanket to from shingle pattern. Staple seam as shown in Figure E. Secure downstream blanket with stapling pattern shown in Figure D. Stapling pattern shown in Figure D reflects minimum staples to be used. More staples may be required to ensure blanket is sufficiently secured to resist mowers and foot traffic and to ensure blanket is in contact with soil surface over the entire area of blanket. Further, critical points require additional staples. Critical points are identified in Figure G.

## Step 6 - Continue Along Slope - Complete Installation

Overlap adjacent blankets as shown in Figure C and repeat Step 5. Secure toe of slope using stapling pattern shown in Figure E. Secure edges of installation by stapling at 1.0' intervals along the terminal edge.

Document # WE\_EXCEL\_S1RG\_CII

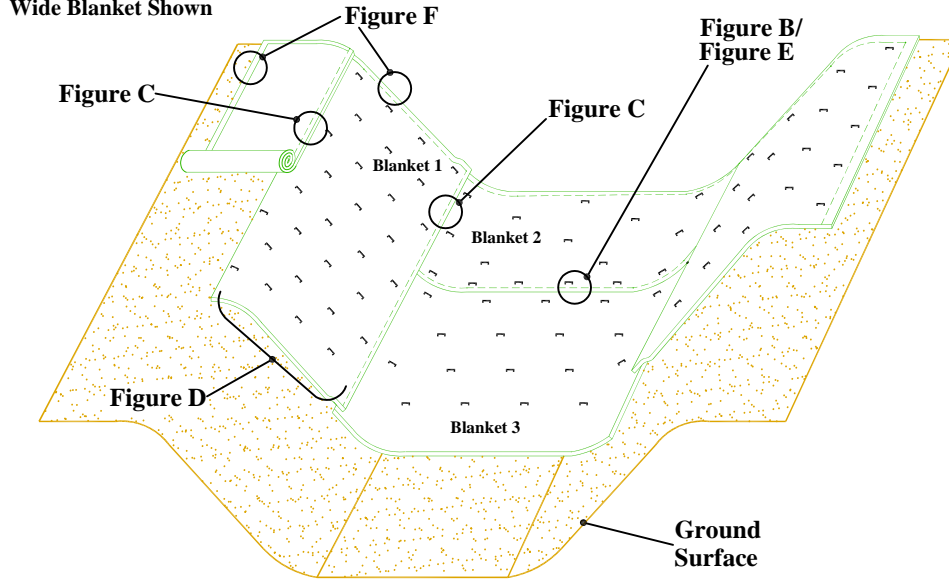


Figure A

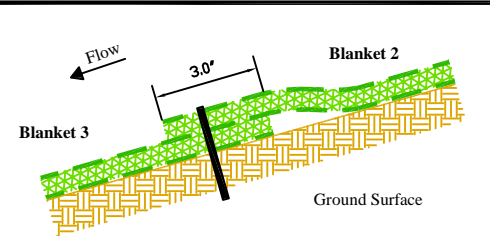


Figure B - Profile View

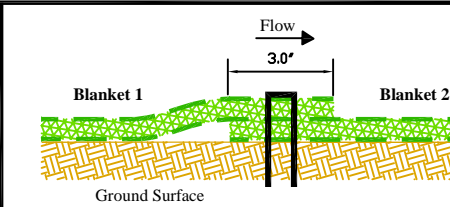


Figure C - Cross Section View

## Product Application/Equivalency Specifications

Excel S-1 Rapid Go is produced by Western Excelsior and consists of a rapid degradable Rolled Erosion Control Product (RECP) comprised of an excelsior matrix mechanically (stitch) bound to a single, rapid photodegradable synthetic net (top). The expected longevity of Excel S-1 Rapid Go is approximately 45 - 90 days (actual longevity dependent on field and climatic conditions). Excel S-1 Rapid Go is manufactured to include physical properties sufficient to provide the intended longevity and performance. Product specifications may be found on document WE\_EXCEL\_S1RG\_SPEC and performance information may be found on document WE\_EXCEL\_S1RG\_PERF. All documents are available from Western Excelsior Technical Support or [www.westernexcelsior.com](http://www.westernexcelsior.com). Additional to above, equivalent products to Excel S-1 Rapid Go must meet identical criteria as Excel S-1 Rapid Go as follows:

1. Consist of machine produced, weed and debris free excelsior bound to a single, synthetic, rapidly degrading photodegradable net.
2. Sufficient tensile strength, thickness and coverage to maintain integrity during installation and ensure material performance.
3. Meet ECTC specification for category 1C products.

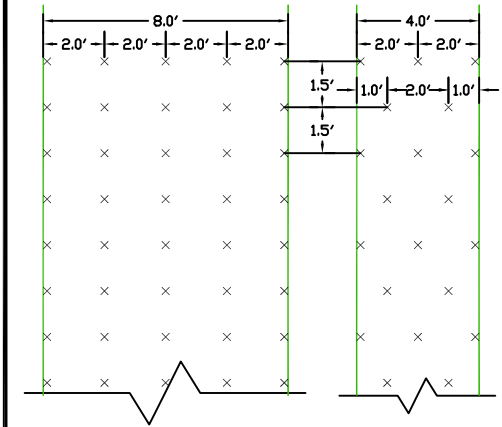


Figure D - Plan View

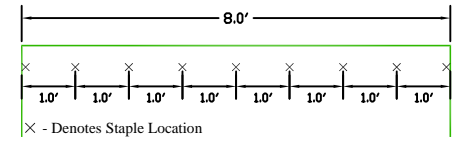


Figure E - Plan View

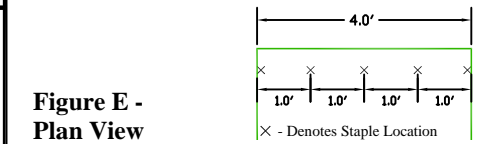


Figure F - Profile View

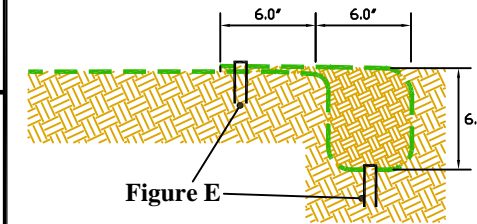


Figure G - Critical Points



# Slope Installation

## Instructions EXCEL S-1<sup>TM</sup> Rapid Go

### Steep Slope (≥2H:1V)

\*Approximately 200 Staples per Roll (8' or 4' width) Required - Drawings Not to Scale 8' Wide Blanket Shown

#### Step 1 - Site Preparation

Prepare site to design profile and grade. Remove debris, rocks, clods, etc.. Ground surface should be smooth prior to installation to ensure blanket remains in contact with slope.

#### Step 2 - Seeding

Seeding of site should be conducted to design requirements or to follow local or state seeding requirements as necessary.

#### Step 3 - Staple Selection

At a minimum, 6" long by 1" crown, 11 gauge staples are to be used to secure the blanket to the ground surface. Installation in rocky, sandy or other loose soil may require longer staples.

#### Step 4 - Excavate Anchor Trench and Secure Blanket

Excavate a trench along the top of the slope to secure the upstream end of the blanket. The trench should run along the length of the installation, be 6" wide and 6" deep. Staple blanket along bottom of trench, fill with compacted soil, overlap blanket towards toe of slope and secure with row of staples (shown in Figures A, E and F).

#### Step 5 - Secure Body of Blanket

Roll blanket down slope from anchor trench. Staple body of blanket following the pattern shown in Figure D. Leave end of blanket unstapled to allow for overlap shown in Figure B. Place downstream blanket underneath upstream blanket to from shingle pattern. Staple seam as shown in Figure E. Secure downstream blanket with stapling pattern shown in Figure D. Stapling pattern shown in Figure D reflects minimum staples to be used. More staples may be required to resist mowers and foot traffic and to ensure blanket is in contact with soil surface over the entire area of blanket. Further, critical points require additional staples. Critical points are identified in Figure G.

#### Step 6 - Continue Along Slope - Complete Installation

Overlap adjacent blankets as shown in Figure C and repeat Step 5. Secure toe of slope using stapling pattern shown in Figure E. Secure edges of installation by stapling at 1.0' intervals along the terminal edge.

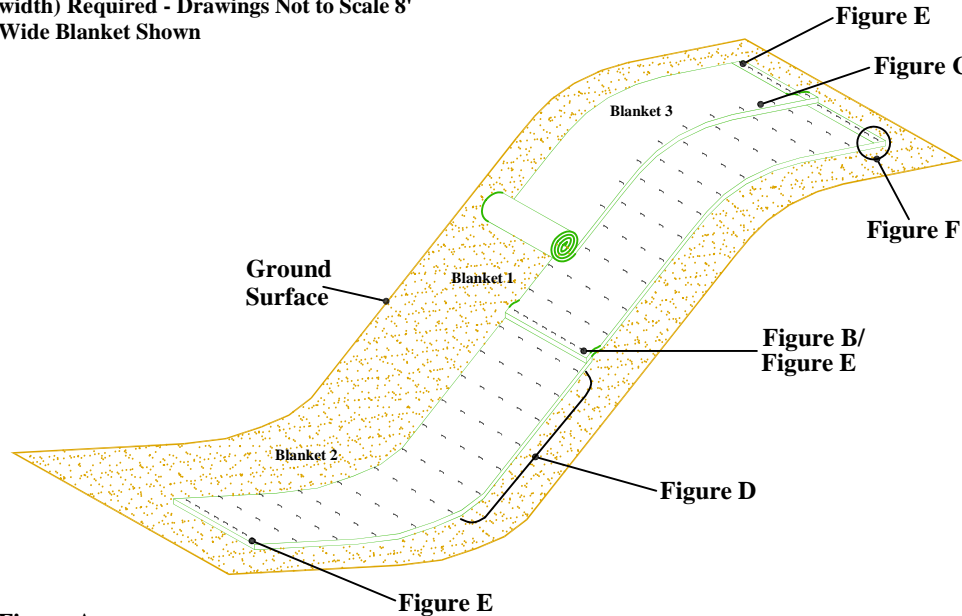


Figure A

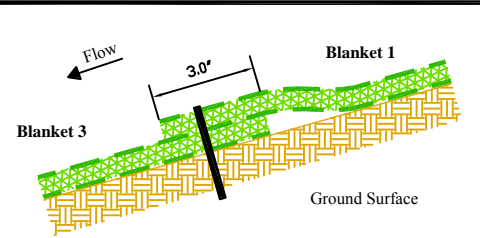


Figure B - Profile View

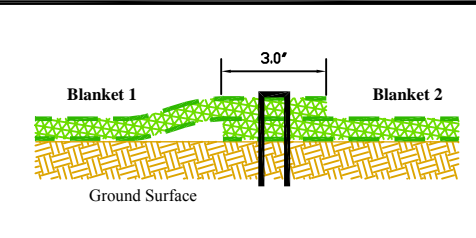


Figure C - Cross Section View

#### Product Application/Equivalency Specifications

Excel S-1 Rapid Go is produced by Western Excelsior and consists of a rapid degradable Rolled Erosion Control Product (RECP) comprised of an excelsior matrix mechanically (stitch) bound to a single, rapid photodegradable synthetic net (top). The expected longevity of Excel S-1 Rapid Go is approximately 45 - 90 days (actual longevity dependent on field and climatic conditions). Excel S-1 Rapid Go is manufactured to include physical properties sufficient to provide the intended longevity and performance. Product specifications may be found on document WE\_EXCEL\_S1RG\_SPEC and performance information may be found on document WE\_EXCEL\_S1RG\_PERF. All documents are available from Western Excelsior Technical Support or [www.westernexcelsior.com](http://www.westernexcelsior.com). Additional to above, equivalent products to Excel S-1 Rapid Go must meet identical criteria as Excel S-1 Rapid Go as follows:

1. Consist of machine produced, weed and debris free excelsior bound to a single, synthetic, rapidly degrading photodegradable net.
2. Sufficient tensile strength, thickness and coverage to maintain integrity during installation and ensure material performance.
3. Meet ECTC specification for category 1C products.

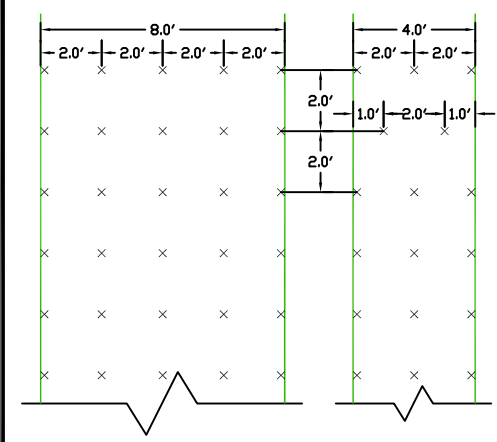


Figure D - Plan View

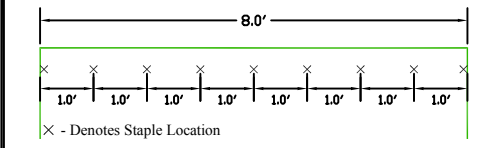


Figure E - Plan View

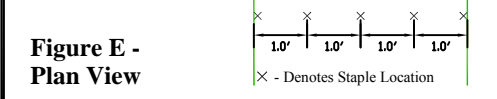


Figure E - Plan View

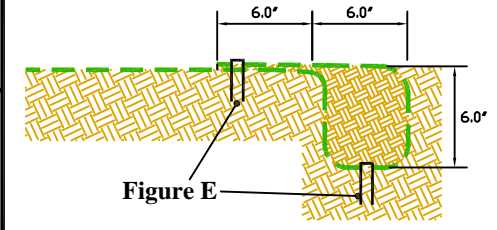


Figure F - Profile View

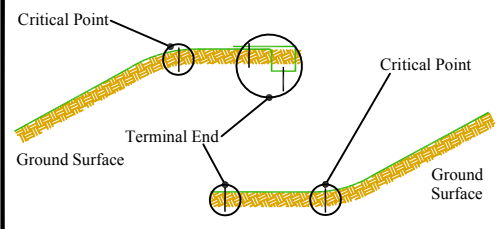


Figure G - Critical Point Securing



**Paso 1 - Preparación del Lugar**

Prepare el lugar según el perfil del diseño y de la pendiente. Remueva el escombros, piedras, y terrones, etc. La superficie de la tierra debe estar lisa antes de la instalación para asegurar que el cojín permanezca en contacto con la pendiente.

**Paso 2 - Semilla**

El sembrado de la semilla en el lugar se debe hacer de acuerdo a los requisitos del diseño o a los requisitos locales y estatales, según sea necesario.

**Paso 3 - Selección de Grapas**

Lo mínimo que se debe usar son grapas de calibre 11, de 6" de largo y 1" de corona para sujetar el cojín a la superficie de la tierra. La instalación en tierra rocosa, arenosa o suelta puede requerir grapas más largas.

**Paso 4 - Excave Zanja para Anclaje y Sujete el Cojín**

Excave una zanja a lo largo de la parte superior de las pendientes de los lados del canal y la orilla de arriba del canal para sujetar las orillas del cojín. La zanja debe correr a lo largo y ancho de la instalación, tener 6" de ancho y 6" de profundidad. Engrape el cojín a lo largo del fondo de la zanja; llénela con tierra compactada, empalme el cojín hacia la parte inferior de la pendiente y sujételo con una hilera de grapas (Vea las Figuras A, E y F).

**Paso 5 - Sujete el Cuerpo del Cojín**

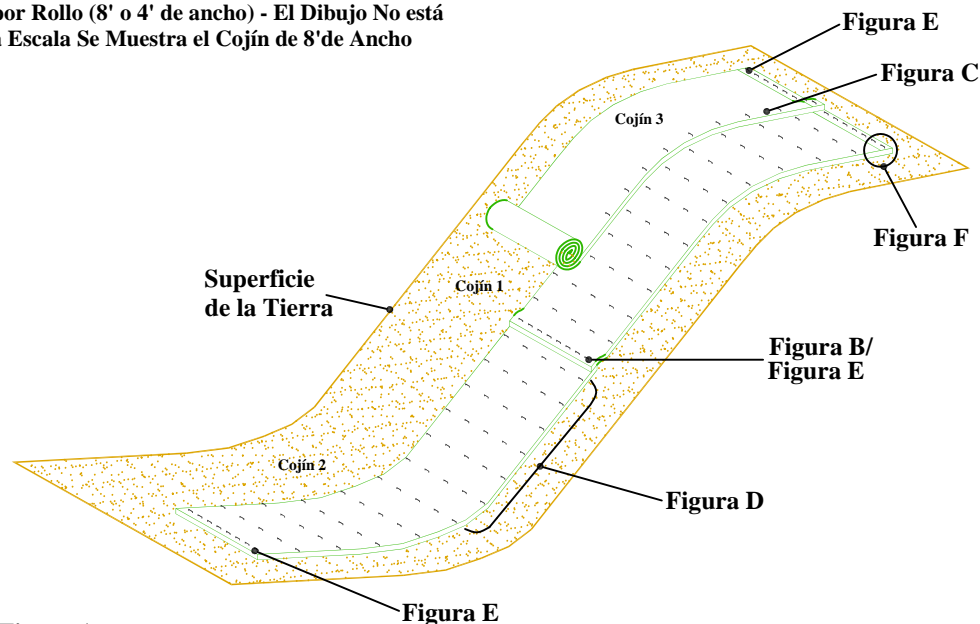
Desenrolle el cojín hacia abajo desde la zanja de anclaje. Engrape el cuerpo del cojín siguiendo el patrón que se muestra en la Figura D. Deje la punta del cojín sin engrapar para que lo pueda empalmar como se muestra en la Figura B. Coloque el cojín que baja por debajo del de arriba para formar un patrón como de tejas. Engrape las uniones como se muestra en la figura E. Sujete el cojín de bajada con el patrón de engrapado que se muestra en la Figura D. El patrón de engrapado de la Figura D refleja el mínimo de grapas que se debe usar. Se pueden requerir más grapas para asegurar que el cojín quede sujetado suficientemente para resistir podadoras y tráfico a pie y para asegurar que el cojín permanezca en contacto con la superficie de la tierra en toda el área. Además, los puntos críticos requieren grapas adicionales. Los puntos críticos están identificados en la Figura G.

**Paso 6 - Continúe a lo largo de la Pendiente - Termine la Instalación**

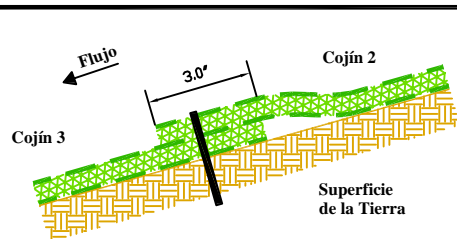
Empalme los cojines adyacentes como se muestra en la Figura C y repita el Paso 5. Sujete la parte inferior de la pendiente usando el patrón de grapas que se muestra en la Figura E. Sujete las orillas de la instalación engrapando a intervalos de 1.0' a lo largo de la orilla.

Document # WE\_EXCEL\_S1RG\_SII

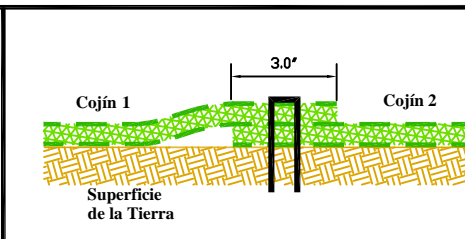
\* Se Requieren Aproximadamente 200 Grapas por Rollo (8' o 4' de ancho) - El Dibujo No está a Escala Se Muestra el Cojín de 8' de Ancho



**Figura A**



**Figura B - Vista de Perfil**

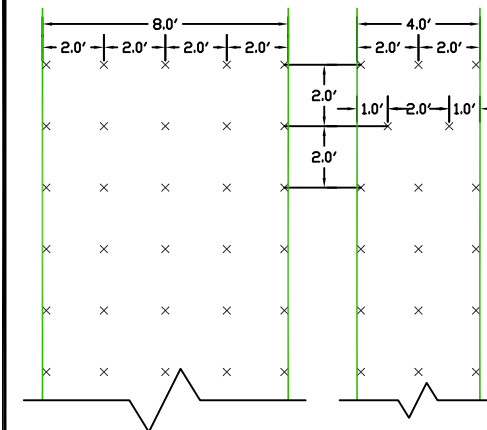


**Figura C - Corte de Vista Transversal**

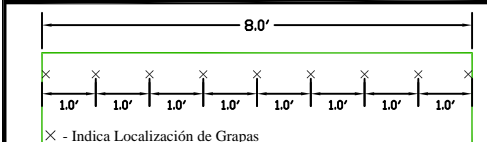
**Aplicación del Producto/Especificaciones de Equivalencia**

Excel S-1 Rapid Go es producido por Western Excelsior y consiste de un Producto en Rollo para Control temporal de la Erosión (PCER), formado de una matriz de excelsior unida mecánicamente (cosida) a una sola red sintética de rápida foto degradación (parte superior). La vida útil del EXCEL S-1 Rapid Go es aproximadamente 45 - 90 días (la vida útil real depende del campo y de las condiciones climáticas). El Excel S-1 Rapid Go se fabrica para incluir propiedades físicas suficientes para proporcionar la vida útil y rendimiento esperado. Las especificaciones del producto se encuentran en el documento WE\_EXCEL\_S1RG\_SPEC y la información de rendimiento se puede encontrar en el documento WE\_EXCEL\_S1RG\_PERF. Todos los documentos están disponibles en Western Excelsior Technical Support (Soporte Técnico de Western Excelsior) o en [www.westernexcelsior.com](http://www.westernexcelsior.com). Además de lo anterior, los productos equivalentes a Excel S-1 Rapid Go deben cumplir con los siguientes criterios idénticos a Excel S-1 Rapid Go:

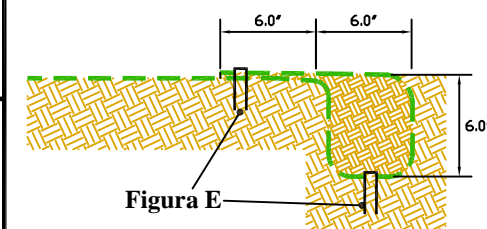
1. Consistente en excelsior producido a máquina, libre de hierbas y basura unido con una sola red sintética fotodegradable.
2. Suficiente fuerza de tensión, grosor y cobertura para mantener su integridad durante la instalación y asegurar el rendimiento del material.
3. Cumplir especificación ECTC para productos de categoría 1C.



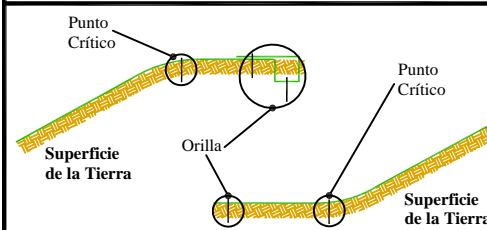
**Figura D - Vista del Plano**



**Figura E - Vista del Plano**



**Figura F - Vista de Perfil**



**Figura G - Sujeción de Puntos Críticos**



# Instalación en Canal

## Instrucciones EXCEL S-1<sup>TM</sup> Rapid Go

### Paso 1 - Preparación del Lugar

Prepare el lugar según el perfil del diseño y de la pendiente. Remueva el escombros, piedras, y terrones, etc. La superficie de la tierra debe estar lisa antes de la instalación para asegurar que el cojín permanezca en contacto con la pendiente.

### Paso 2 - Semilla

El sembrado de la semilla en el lugar se debe hacer de acuerdo a los requisitos del diseño o a los requisitos locales y estatales, según sea necesario.

### Paso 3 - Selección de Grapas

Lo mínimo que se debe usar son grapas de calibre 11, de 6" de largo y 1" de corona para sujetar el cojín a la superficie de la tierra. La instalación en tierra rocosa, arenosa o suelta puede requerir grapas más largas.

### Paso 4 - Excave Zanja para Anclaje y Sujete el Cojín

Excave una zanja a lo largo de la parte superior de las pendientes de los lados del canal y la orilla de arriba del canal para sujetar las orillas del cojín. La zanja debe correr a lo largo y ancho de la instalación, tener 6" de ancho y 6" de profundidad. Engrape el cojín a lo largo del fondo de la zanja; llénela con tierra compactada, empalme el cojín hacia la parte inferior de la pendiente y sujételo con una hilera de grapas (Vea las Figuras A, E y F).

### Paso 5 - Sujete el Cuerpo del Cojín

Desenrolle el cojín hacia abajo desde la zanja de anclaje. Engrape el cuerpo del cojín siguiendo el patrón que se muestra en la Figura D. Deje la punta del cojín sin engrapar para que lo pueda empalmar como se muestra en la Figura B. Coloque el cojín que baja por debajo del de arriba para formar un patrón como de tejas. Engrape las uniones como se muestra en la figura E. Sujete el cojín de bajada con el patrón de engrapado que se muestra en la Figura D. El patrón de engrapado de la Figura D refleja el mínimo de grapas que se debe usar. Se pueden requerir más grapas para asegurar que el cojín quede sujetado suficientemente para resistir podadoras y tráfico a pie y para asegurar que el cojín permanezca en contacto con la superficie de la tierra en toda el área. Además, los puntos críticos requieren grapas adicionales. Los puntos críticos están identificados en la Figura G.

### Paso 6 - Continúe a lo largo de la Pendiente - Termine la Instalación

Empalme los cojines adyacentes como se muestra en la Figura C y repita el Paso 5. Sujete la parte inferior de la pendiente usando el patrón de grapas que se muestra en la Figura E. Sujete las orillas de la instalación engrapando a intervalos de 1.0' a lo largo de la orilla.

Document # WE\_EXCEL\_S1RG\_CII

\* Se Requieren Aproximadamente 300 Grapas por Rollo (8' o 4' de ancho) - El Dibujo No está a Escala Se Muestra el Cojín de 8' de Ancho

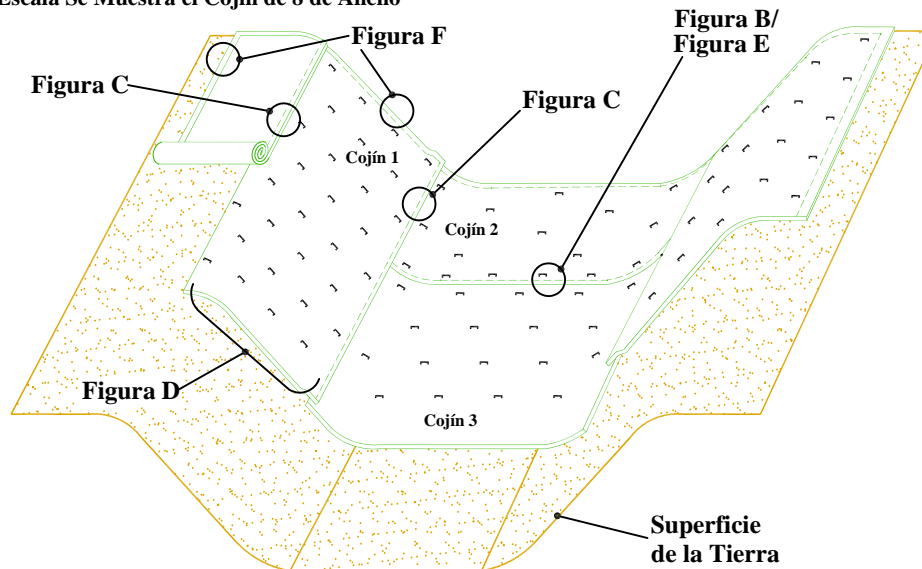


Figura A

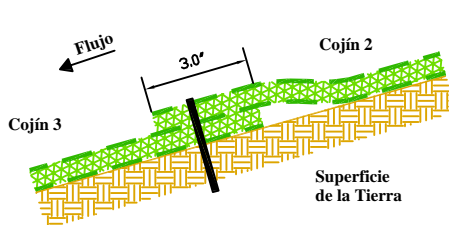


Figura B - Vista de Perfil

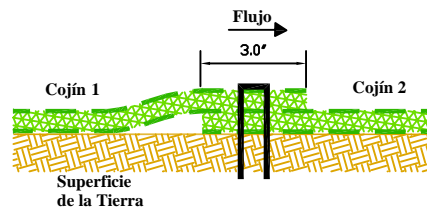
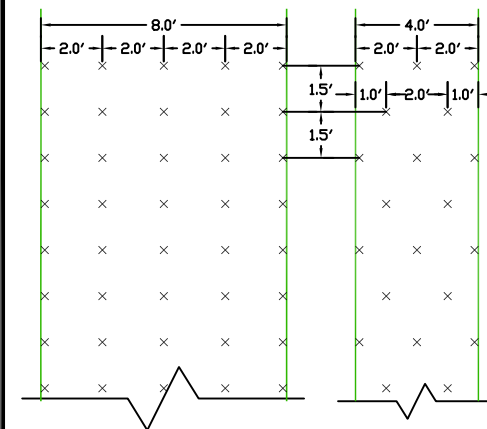


Figura C - Corte de Vista Transversal

### Aplicación del Producto/Especificaciones de Equivalencia

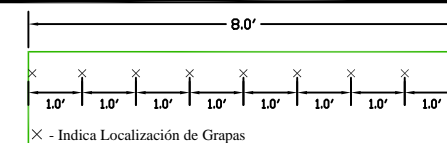
Excel S-1 Rapid Go es producido por Western Excelsior y consiste de un Producto en Rollo para Control temporal de la Erosión (PCER), formado de una matriz de excelsior unida mecánicamente (cosida) a una sola red sintética de rápida foto degradación (parte superior). La vida útil del EXCEL S-1 Rapid Go es aproximadamente 45 - 90 días (la vida útil real depende del campo y de las condiciones climáticas). El Excel S-1 Rapid Go se fabrica para incluir propiedades físicas suficientes para proporcionar la vida útil y rendimiento esperado. Las especificaciones del producto se encuentran en el documento WE\_EXCEL\_S1RG\_SPEC y la información de rendimiento se puede encontrar en el documento WE\_EXCEL\_S1RG\_PERF. Todos los documentos están disponibles en Western Excelsior Technical Support (Soporte Técnico de Western Excelsior) o en [www.westernexcelsior.com](http://www.westernexcelsior.com). Además de lo anterior, los productos equivalentes a Excel S-1 Rapid Go deben cumplir con los siguientes criterios idénticos a Excel S-1 Rapid Go:

1. Consistente en excelsior producido a máquina, libre de hierbas y basura unido con una red sintética fotodegradable.
2. Suficiente fuerza de tensión, grosor y cobertura para mantener su integridad durante la instalación y asegurar el rendimiento del material.
3. Cumplir especificación ECTC para productos de categoría 1C.

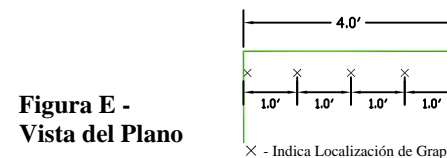


× - Indica Localización de Grapas

Figura D - Vista del Plano



× - Indica Localización de Grapas



× - Indica Localización de Grapas

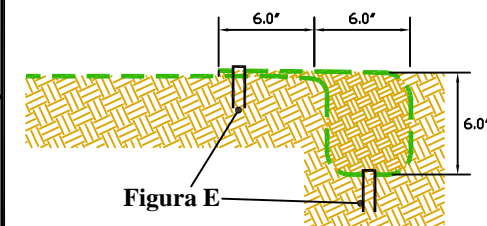


Figura E

### Figura F - Vista de Perfil

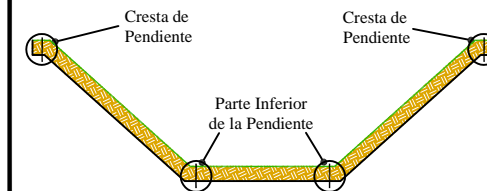


Figura G - Puntos Críticos



# Instalación en Pendiente Instrucciones EXCEL S-1<sup>TM</sup> Rapid Go

Pendiente Pronunciada ( $\geq 2H:1V$ )

## Paso 1 - Preparación del Lugar

Prepare el lugar según el perfil del diseño y de la pendiente. Remueva el escombros, piedras, y terrones, etc. La superficie de la tierra debe estar lisa antes de la instalación para asegurar que el cojín permanezca en contacto con la pendiente.

## Paso 2 - Semilla

El sembrado de la semilla en el lugar se debe hacer de acuerdo a los requisitos del diseño o a los requisitos locales y estatales, según sea necesario.

## Paso 3 - Selección de Grapas

Lo mínimo que se debe usar son grapas de calibre 11, de 6" de largo y 1" de corona para sujetar el cojín a la superficie de la tierra. La instalación en tierra rocosa, arenosa o suelta puede requerir grapas más largas.

## Paso 4 - Excave Zanja para Anclaje y Sujete el Cojín

Excave una zanja a lo largo de la parte superior de las pendientes de los lados del canal y la orilla de arriba del canal para sujetar las orillas del cojín. La zanja debe correr a lo largo y ancho de la instalación, tener 6" de ancho y 6" de profundidad. Engrape el cojín a lo largo del fondo de la zanja; llénela con tierra compactada, empalme el cojín hacia la parte inferior de la pendiente y sujételo con una hilera de grapas (Vea las Figuras A, E y F).

## Paso 5 - Sujete el Cuerpo del Cojín

Desenrolle el cojín hacia abajo desde la zanja de anclaje. Engrape el cuerpo del cojín siguiendo el patrón que se muestra en la Figura D. Deje la punta del cojín sin engrapar para que lo pueda empalmar como se muestra en la Figura B. Coloque el cojín que baja por debajo del de arriba para formar un patrón como de tejas. Engrape las uniones como se muestra en la figura E. Sujete el cojín de bajada con el patrón de engrapado que se muestra en la Figura D. El patrón de engrapado de la Figura D refleja el mínimo de grapas que se debe usar. Se pueden requerir más grapas para asegurar que el cojín quede sujetado suficientemente para resistir podadoras y tráfico a pie y para asegurar que el cojín permanezca en contacto con la superficie de la tierra en toda el área. Además, los puntos críticos requieren grapas adicionales. Los puntos críticos están identificados en la Figura G.

## Paso 6 - Continúe a lo largo de la Pendiente - Termine la Instalación

Empalme los cojines adyacentes como se muestra en la Figura C y repita el Paso 5. Sujete la parte inferior de la pendiente usando el patrón de grapas que se muestra en la Figura E. Sujete las orillas de la instalación engrapando a intervalos de 1.0' a lo largo de la orilla.

Document # WE\_EXCEL\_S1RG\_SII

\* Se Requieren Aproximadamente 200 Grapas por Rollo (8' o 4' de ancho) - El Dibujo No está a Escala Se Muestra el Cojín de 8' de Ancho

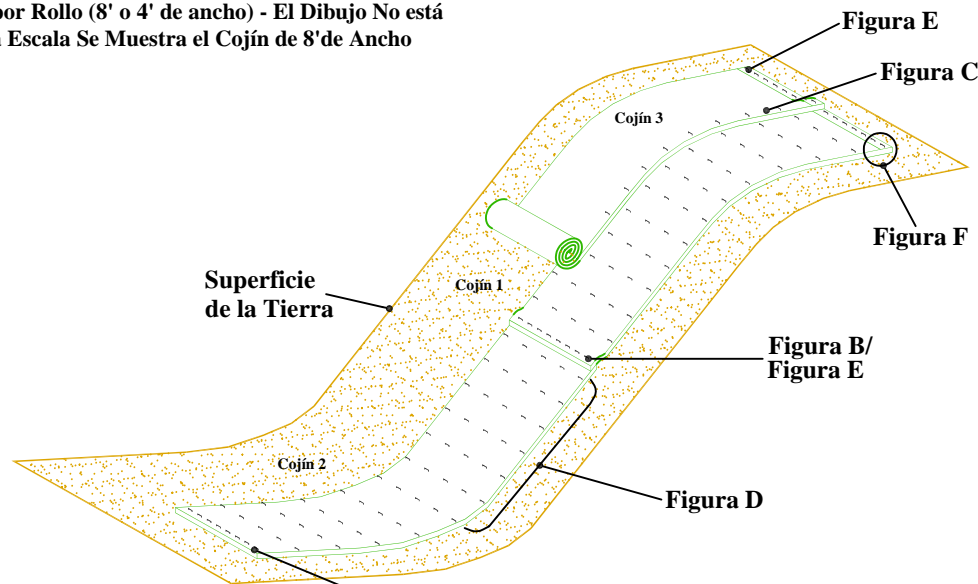


Figura A

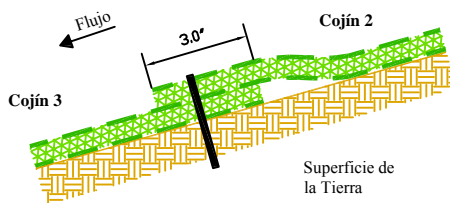


Figura B - Vista de Perfil

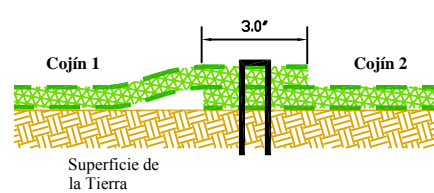
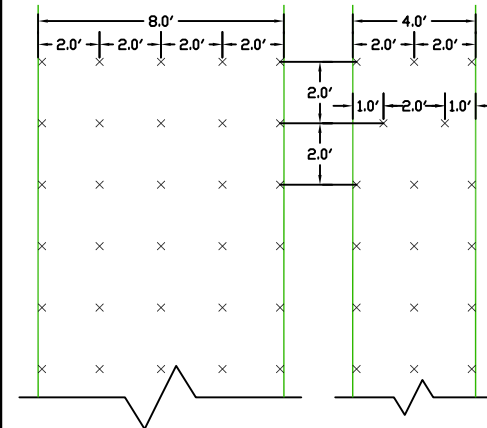


Figura C - Corte de Vista Transversa

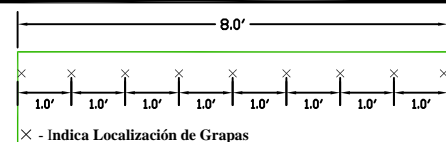
## Aplicación del Producto/Especificaciones de Equivalencia

Excel S-1 Rapid Go es producido por Western Excelsior y consiste de un Producto en Rollo para Control temporal de la Erosión (PCER), formado de una matriz de excelsior unida mecánicamente (cosida) a una sola red sintética de rápida foto degradación (parte superior). La vida útil del EXCEL S-1 Rapid Go es aproximadamente 45 - 90 días (la vida útil real depende del campo y de las condiciones climáticas). El Excel S-1 Rapid Go se fabrica para incluir propiedades físicas suficientes para proporcionar la vida útil y rendimiento esperado. Las especificaciones del producto se encuentran en el documento WE\_EXCEL\_S1RG\_SPEC y la información de rendimiento se puede encontrar en el documento WE\_EXCEL\_S1RG\_PERF. Todos los documentos están disponibles en Western Excelsior Technical Support (Soporte Técnico de Western Excelsior) o en [www.westernexcelsior.com](http://www.westernexcelsior.com). Además de lo anterior, los productos equivalentes a Excel S-1 Rapid Go deben cumplir con los siguientes criterios idénticos a Excel S-1 Rapid Go:

1. Consistente en excelsior producido a máquina, libre de hierbas y basura unido con una sola red sintética fotodegradable.
2. Suficiente fuerza de tensión, grosor y cobertura para mantener su integridad durante la instalación y asegurar el rendimiento del material.
3. Cumplir especificación ECTC para productos de categoría 1C.



× - Indica Localización de Grapas  
Figura D - Vista del Plano



× - Indica Localización de Grapas  
Figura E - Vista del Plano

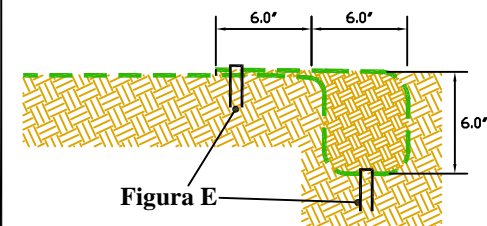
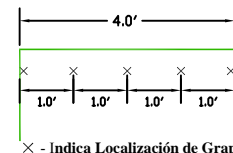


Figura F - Vista de Perfil

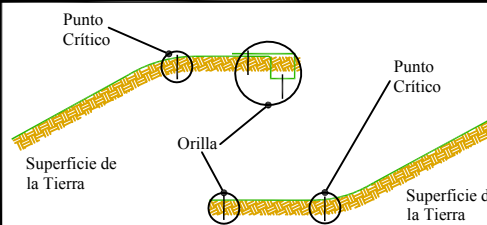


Figura G - Sujeción de Puntos Críticos