



CURACRETO[®]

desde 1950



TECHNOPLY[®]

GARDEN[®]

Impermeabilizante Prefabricado Antiraíz



www.curacreto.com.mx



Azotea Verde con Sistema Technopy Garden®

Technopy Garden® es un manto prefabricado anti-raíz fabricado con un fungicida que inhibe la penetración de las raíces de la vegetación en los sistemas de impermeabilización al diseñarse y construirse los **Techos Verdes**, permite crear un sistema ecológicamente compatible que no daña el crecimiento de la vegetación y permitiendo desarrollar un jardín en los Techos.

Se recomienda colocar un sistema a doble capa para una mayor protección del techo, colocándose una capa base de **Technopy® SBS SP Liso de 3.00 mm** y sobre ésta, una capa de **Technopy Garden®**.

Nuestro sistema de impermeabilización para techos verdes está compuesto además por una membrana de lámina nodular de polietileno de alta densidad **HDPE Geocreto Dren SR®** o **Geocreto Dren CR®** que funge como drenaje y protección de la impermeabilización en sistemas para Roof Gardens.



Sistema impermeable doble capa Technopy® SBS SP 300 Liso y Technopy Garden®

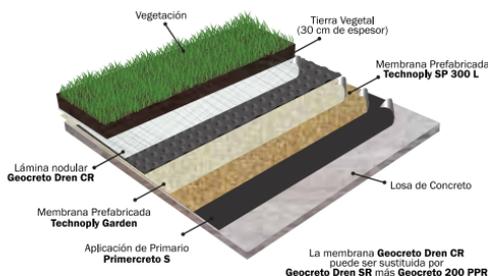


Instalación de Geocreto 200 PPR® sobre Geocreto Dren SR®

Geocreto Dren SR® es una estructura nodular bi-extruída, con elevada resistencia a la compresión que protege contra la humedad por capilaridad ascendente de las construcciones, gran resistencia a tracción y a la compresión.

Geocreto Dren CR® integra en su estructura una membrana geotextil de filtrado; estas membranas permiten la circulación y conducción del agua filtrante.

Colocar sobre el manto impermeable **Technopy Garden®** el **Geocreto Dren SR®**, y sobre éste debe instalarse una membrana geotextil de filtración **Geocreto 200 PPR®**, cuya función es: separación, refuerzo, drenaje y protección del sistema. Como opción alternativa al sistema se coloca **Geocreto Dren CR®**.



Vaciado de tierra y piedra sobre Geocreto 200 PPR®

Una vez que las bajadas pluviales se han sellado correctamente y el sistema **Technopy Garden®** se ha instalado, se continúa con los trabajos posteriores como son: incorporación de tierra vegetal, piedras, arbustos, árboles y demás elementos que se hayan definido en el proyecto.