

¡La mejor protección para raíces jóvenes!



**LAS RAICES SE DESARROLLAN
DENTRO Y NO DEBAJO
DEL CUBO**



ROOTMAXX



STANDARD

Cultilene Rootmaxx es el nuevo cubo de lana de roca que proporciona un mejor control para los productores de tomate.

La planta hace las raíces, pero es el sustrato el que ayuda en el desarrollo de las mismas, protege las raíces y le da al productor el máximo control sobre el desarrollo y equilibrio de la planta.

Nunca antes se ha observado una distribución tan uniforme de las raíces en un cubo de lana de roca como en Cultilene RootmaXX. Otra característica importante es que hay mucho menos raíces vulnerables en la parte inferior del cubo, aunque el desarrollo total de las raíces es de entre 5% y 25% mayor que en una cubo estándar.



Controle de la planta a través del desarrollo uniforme de las raíces

Una amplia investigación indica una y otra vez que la cantidad total de las raíces - medido con tecnología de análisis de imágenes - es de entre 5% y 25% más alto que en los cubos que hoy en día son comercializados.

La cantidad de raíces en la parte inferior del cubo es en promedio un 20% más bajo, mientras que los lados del cubo son cubiertos con raíces de arriba hasta abajo. Dentro del cubo el desarrollo de las raíces es parejo, dando un mejor control sobre el equilibrio de crecimiento de la planta.



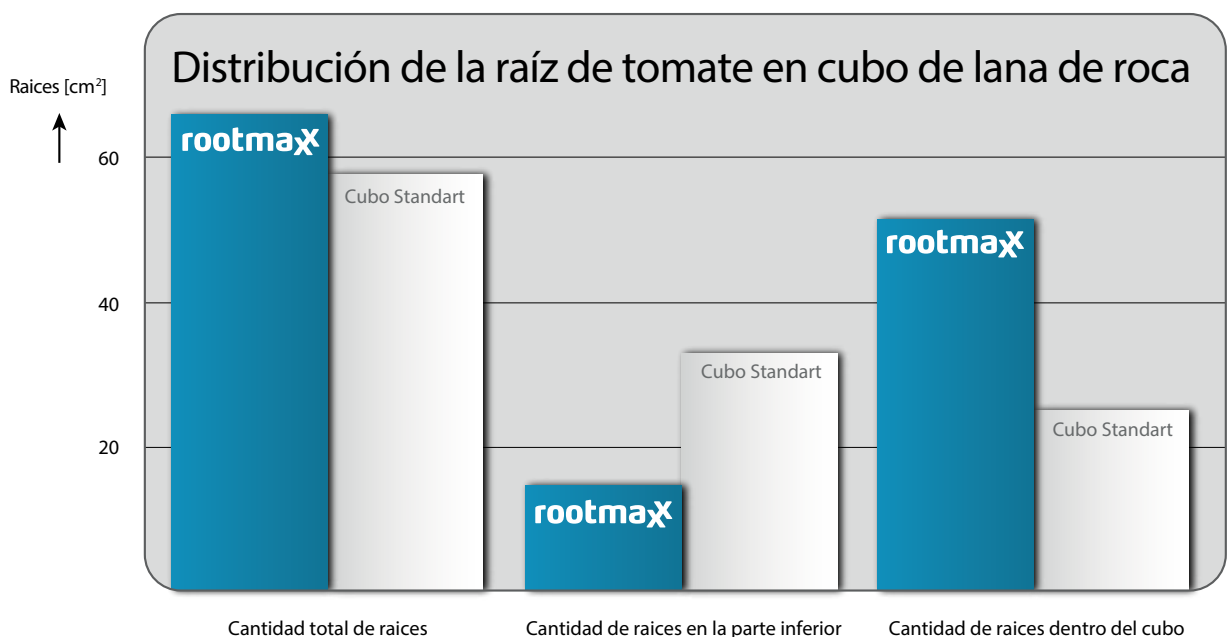
¿Qué es exactamente la tecnología X-fibra?

Cultilene RootmaXX se produce sobre la base de la “Cross Fibre Technology” (X-fibre). Esta tecnología patentada fue desarrollada y refinada por el Grupo Saint-Gobain.

En lugar de la dirección horizontal o vertical de la fibra utilizada normalmente, con X-fibre las fibras se disponen en todas las direcciones en el sustrato.

Esto proporciona a los growers lo mejor de ambos mundos, combinando el rápido enraizamiento inicial activado por una estructura vertical de la fibra con la distribución uniforme de las raíces por las fibras horizontales.

La investigación ha confirmado en repetidas ocasiones que estos son enormes ventajas. Además, slabs y cubos de X-fibre son mucho más fuertes (resistentes) que otros productos.



- Al menos el 5% más raíces por planta;
- 20% menos raíces en la parte inferior del cubo;
- Fácilmente el cubo más fuerte que existe, tanto en condiciones secas cuanto húmedas;
- Extraordinaria buena penetración de las raíces del kiemplug en el cubo debido a la estructura X-fibre;
- Alta homogeneidad de contenido de agua, CE y pH por todo el cubo;
- Excelente resaturación de agua y uniformidad en el semillero;
- Fácil manejo de la planta en estadio generativo después del trasplante en el slab;
- La estructura de fibra proporciona un control y estabilidad al lado del hoyo de plantación;
- Menos daños a las raíces en la parte inferior del cubo reduciendo al mínimo los puntos de entrada para patógenos de las raíces

rootmaXX





rootmax

¿Necesita más información o una cotización?

Será un placer atenderle y poder ofrecer la mejor solución específica a su situación.



Freddy Weel
Representante Comercial
Cultilene en México

Freddy Weel

Representante Comercial Cultilene en México

f.weel@horticonnect.com.mx

cel. (786) 104 3164

tel. (442) 290 3988 ext. 801

tel. (442) 229 1861 ext. 801