

La empresa francesa **VitiFort sas** nació de la unión de dos know-how: Por un lado, profesionales del mercado del material para emparrado vitícola que trabajan desde hace años en viñedos franceses, europeos y mundiales, junto con la distribución y con fabricantes reconocidos; Por otro lado **ARCELORMITTAL**® líder mundial del acero y su perfilado.

Toulouse B 904 056 660

VitiFort

ALQEOS

Los primeros postes certificados
de acero bajo en carbono

www.alqeos.eu

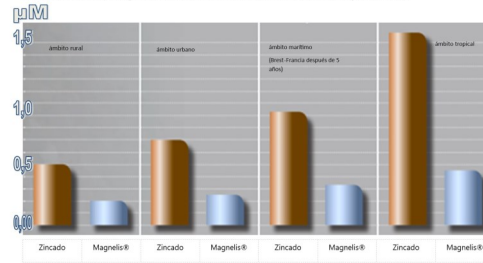


- **ALqEOS®** Hasta 5t de CO2 por Ha ahorrado
- **ALqEOS®** mejora de la durabilidad frente a la corrosión, reducción del impacto medioambiental y competitividad económica
- **ALqEOS®** funcionalidades únicas adaptadas a todos los viñedos.

ALqEOS® es el primer poste combinando el acero Xcarb® con el revestimiento VitiFort OPTIMUM® de tecnología Magnelis® y las características VitiFort®

- **Xcarb®** representa la concretización del compromiso global de **ARCELORMITTAL®** para llegar a la neutralidad en carbono antes de 2050. **ALqEOS®** como pionero en la materia garantizará la neutralidad carbono del material utilizado en postes **VitiFort** a partir de 2025.
- **El revestimiento anticorrosión VitiFort OPTIMUM®** de tecnología **Magnelis®** está avalado por años de utilización en viticultura (alambre CrapalOptimum®) y reconocido por su probada longevidad, su menor impacto medioambiental y su competitividad económica.

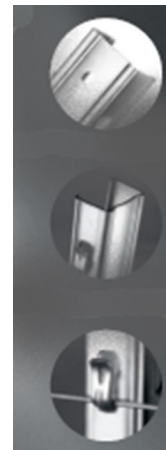
Reducción anual media del espesor(*) del revestimiento anticorrosión en varios ámbitos (después de 2 años)



(*) La pérdida de material anticorrosión no depende del espesor inicial de revestimiento en las muestras estudiadas

Las funcionalidades VitiFort®

Los postes **VitiFort®** están equipados con lengüetas patentadas, con efecto "clip". Esas permiten un ahorro de tiempo de hasta el 40% en las labores de movimiento de alambre/vegetación. Las lengüetas disponen de un dispositivo anti-aplastamiento patentado y tienen un perfil que optimiza su resistencia contra los efectos de la mecanización (prepoda, levantamiento, deshojado, vendimia, ...).



Una gama completa y optimizada, apta para viñas bajas, intermedias y altas.

- V33 fabricado en acero estructural S250GD en dos espesores 1.5mm y 1.8mm El diseño de su perfil está estudiado para viñas bajas e intermedias.
- V45 fabricado en acero estructural S250GD en dos espesores 1.2mm y 1.5mm Su perfil cerrado, su diseño con muescas en "N" están estudiados para suelos pedregosos donde el clavado puede ser un factor limitante.
- V50 fabricado en acero estructural S250GD en dos espesores 1.5mm y 1.8mm El diseño de su perfil está estudiado para permitir una buena versatilidad para viñas intermedias.
- V60 fabricado en acero estructural S250GD en dos espesores 1.5mm y 1.8mm. El diseño de su perfil está estudiado para viñas altas con cargas medias-altas.
- V80 fabricado en acero estructural S250GD en dos espesores 1.5mm y 1.8mm. El diseño de su perfil está estudiado para viñedos altos con cargas elevadas.
- VX fabricado en acero estructural S250GD en un solo espesor de 2mm. Su perfil está especialmente diseñado para extremidades de filas sometidas a los mayores esfuerzos.

