



VitiFort sas société française est née de la rencontre de deux savoir-faire. D'une part des professionnels du marché du palissage exerçant depuis plus de nombreuses années sur les vignobles français, européen et mondiaux, aux côtés de la distribution et avec des fabricants reconnus. D'autre part **ARCELORMITTAL**,® leader mondial du métal et de son profilage.

Toulouse B 904 056 660

VitiFort

ALQEOS

**Premiers piquets
bas carbone**

www.alqeos.eu



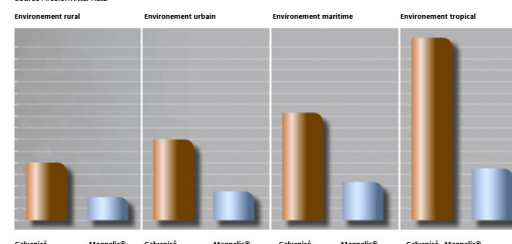
- **ALqEOS®** Jusqu'à 5t de CO2 par Ha d'économisé.
- **ALqEOS®** longévité accrue, impact environnemental réduit, et compétitivité économique.
- **ALqEOS®** Des fonctionnalités performantes.

ALqEOS® est le premier piquet fabriqué à partir de matière première Xcarb®, revêtement VitiFort OPTIMUM® et fonctionnalités VitiFort®

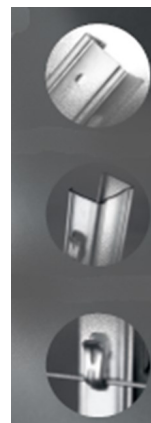
- **Xcarb®** regroupe les actions ARCELORMITTAL® pour une neutralité carbone à l'horizon 2050. **ALqEOS®** assure une neutralité carbone matière 1° en 2025.
- **Revêtement VitiFort OPTIMUM®** par **Magnelis®** reconnu depuis de nombreuses années en viticulture pour sa longévité démontrée, son moindre impact environnemental et sa compétitivité.

Épaisseur moyenne annuelle consommée dans différents environnements en microns par an (après 2 ans)

Source ArcelorMittal R&D



- **Fonctionnalités VitiFort®** Les piquets **VitiFort®** sont dotés de linguets brevetés, à effet « clip » ce dernier permet des gains de temps allant jusqu'à 40% lors de opérations de relevage. Les linguets brevetés anti-écrasement, sont profilés pour optimiser leur résistance aux travaux mécaniques de la vigne (prétaillage, relevage, effeuillage, vendange)



Une gamme complète et resserrée, adaptée aux vignes bases, intermédiaires et hautes .

- **V33** fabriqué en acier structural 250 GD dans deux épaisseurs 1.5mm & 1.8 mm La conception de son profil est étudiée pour des vignes basses et intermédiaires.
- **V45** fabriqué en acier structural 250 GD dans deux épaisseurs 1.2mm et 1.5 mm Son profil fermé, sa conception à encoche N sont étudiés pour les sols très caillouteux ou l'enfoncement est un facteur limitant
- **V50** fabriqué en acier structural 250 GD dans deux épaisseurs 1.5mm & 1.8 mm La conception de son profil est étudiée pour une grande polyvalence
- **V60** fabriqué en acier structural 250 GD dans deux épaisseurs 1.5mm & 1.8 mm . La conception de son profil est étudiée pour des vignobles avec des charges moyennes à fortes
- **V80** fabriqué en acier structural 250 GD dans deux épaisseurs 1.5mm & 1.8 mm . La conception de son profil est étudiée pour des vignobles avec des charges fortes
- **VX** fabriqué en acier structural 250GD dans une épaisseur unique de 2mm. Son profil refermé est conçu pour des reprises de charges

