

LÍNEA BECK



Con **LIGNOLOC®**, hemos repensado completamente la tecnología de fijación y hemos traído de vuelta un sujetador tradicional y sostenible, desarrollándolo para cumplir con los requisitos actuales y cambiar de manera sostenible el futuro de la construcción. LIGNOLOC® es el primer clavo de madera del mundo, ideal para la fabricación industrial y la carpintería ecológica. Con la clavadora neumática FASCO® especialmente desarrollada de la edición LIGNOLOC®, los clavos de maderas se pueden clavar fácilmente en madera y materiales a base de maderas softwood como pino radiata en Chile y garantizar una conexión fuerte y no desmontable. LIGNOLOC® es el sistema de fijación profesional más sostenible del mercado, reduciendo las emisiones de CO₂ en un 66% en comparación con los sistemas convencionales y apoyando la economía circular.

Los clavos de madera LIGNOLOC® impresionan con su alto poder de retención gracias al Lignin Welding o soldado de lignina.

Debido al diseño especial de la punta del clavo de madera LIGNOLOC® y la gran cantidad de calor generado por la fricción cuando se introduce en la madera, hace que la lignina del clavo de madera se sulte con la madera circundante para formar una junta de sustancia única y sólida.