

## Sede Microtec srl

# Hightech in legno

Per l'ampliamento della sua sede aziendale, Microtec, leader di mercato di sistemi di scansione e ottimizzazione per l'industria della lavorazione del legno, ha scelto una tecnica costruttiva mista con struttura in legno per solaio e copertura oltre che per una parte delle pareti. L'edificio è impreziosito da una straordinaria facciata artistica, concepita sulla base di teoremi geometrici. Ben 5.542 singoli listelli con 78 diverse geometrie sono stati progettati e tagliati con precisione millimetrica, poi assemblati in produzione in grandi elementi prefabbricati, montati ed uniti nonché rifiniti in opera.



Luogo **Bressanonen, BZ**

Committente **Microtec srl**

Progetto **Ing. Arch. Marco Sari** | consulenza artistica:  
**SIGNO - Arch. Maria Elisabetta Ripamonti**

Anno **2019-2020**

Prestazioni di LignoAlp  
**Pareti, solai e copertura in legno edificio; facciata**

Particolarità  
**Una struttura leggera in legno, concepita sulla base di precisi teoremi geometrici, avvolge l'edificio**

