

# Anandia Canopy, Comox BC Canada

2019



Lors d'une rénovation et d'une extension du Anandia Cannabis Center à Vancouver BC au Canada, la technologie TS3 a été utilisée pour le nouvel avant-toit.

## Le projet

Le site L'avant mesure six mètres de long et neuf mètres de large et repose uniquement sur trois est posé sur des piliers. Des panneaux CLT de cette taille ne peuvent pas être livrés sur un chantier. ne peuvent être livrés. Pour que l'avant-toit soit tout de même constitué d'un seul panneau et qu'il n'y ait pas besoin d'utiliser des poutrelles quatre panneaux CLT sont assemblés avec la technologie TS3. sont reliés entre eux.

## La construction

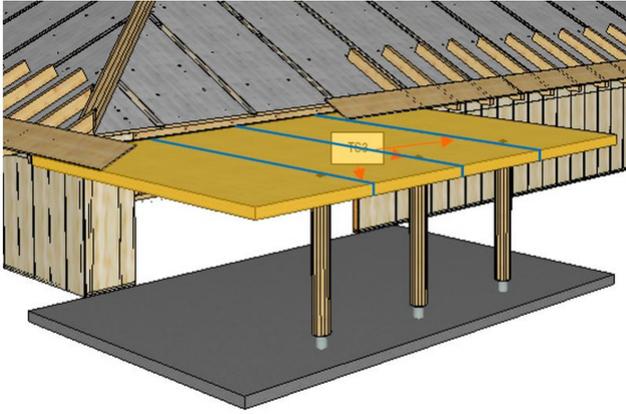
Le site Les panneaux CLT ont été préparés selon les instructions de TS3. Cela comprend des fraisages et des perçages pour l'application de la résine de coulée TS3.

Les panneaux ont ensuite été montés et le joint a été étanchéifié par le bas et par le haut. étanchéifié par le haut.

La dernière étape consiste à verser la résine de coulée dans les joints. Ce durcit en une journée, de sorte que le chantier peut se poursuivre sans être perturbé.

## Les défis

Le site La technologie TS3 est proposée dans un système de licence. Les collaborateurs de TS3 ne sont pas eux-mêmes sur place, mais assistent les personnes sur le chantier. Grâce à la qualité de la formation de formation, l'avant-toit a pu être construit par les artisans locaux. a été réalisé.



Répartition des panneaux

### **Données de construction**

- Technologie TS3 54m<sup>3</sup>

TS3 Timber Structures 3.0 AG  
3600 Thun

### **Architecture**

Local Practice Architecture + Design Ltd.  
Vancouver BC, Canada

### **Maîtrise d'œuvre**

Anandia Laboratories Inc.  
Comox BC, Canada

### **Ingénieur bois**

STYXWORKS  
Vancouver BC, Canada