

juillet 2016

# Würth

[Accueil](#) / [BATIDISTRIBUTION](#) / [Chantiers](#)

## Würth en expert auprès des architectes



En partenariat avec l'École Nationale

Supérieure d'Architecture de Toulouse, le distributeur Würth France a soutenu la réalisation par des étudiants d'un pavillon temporaire imaginé et monté à l'occasion des Journées Portes Ouvertes des Architectes organisées les 3 et 4 juin dernier.

Pour la construction de cette légère structure en bois de 60 m<sup>2</sup> de type Gridshell (coque obtenue par déformation élastique d'une grille bidirectionnelle) qui peut être reconfigurée afin d'être adaptée à des espaces, contextes et événements différents, Würth France a apporté son soutien matériel et a également participé à l'élaboration des solutions d'assemblages et de liaisons. L'entreprise a ainsi partagé son expertise et son ingénierie avec l'équipe de conception toulousaine par l'élaboration du système de liaison réalisé grâce à l'emploi de vis de sa gamme ASSY 3.0 ; l'ensemble du système de liaison a pu être justifié par la réalisation de notes de calculs établies grâce au logiciel d'aide au dimensionnement Profix Würth et par des essais mécaniques sur site.

A travers cette démonstration de son savoir-faire, tant au niveau des produits qu'au niveau du conseil que ses experts peuvent apporter au quotidien aux équipes de conception (architectes, maîtres d'œuvres, bureaux d'études...), Würth France montre sa capacité à toucher les nouvelles générations d'architectes sensibles aux solutions techniques actuelles.