

AZURTEC®

SYSTÈME CONSTRUCTIF GLOBAL



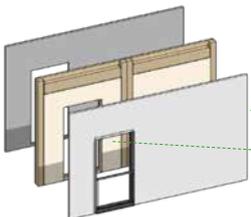
IMMEUBLES BOIS DE 3 À 15 NIVEAUX

mathis

Construction Bois

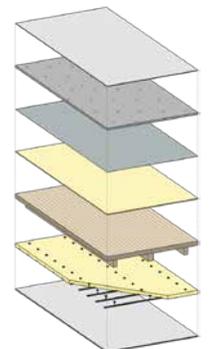
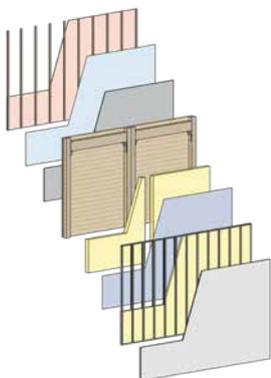


LE SYSTÈME AZURTEC® UNE CONCEPTION MATHIS



MURS AZURTEC®
Murs nervurés
pour la grande hauteur
de 3 à 15 niveaux

**PLANCHERS
AZURTEC®**
Planchers nervurés pour
portées de 4 à 10 m



PERFORMANCES MULTIPLES ET CARACTÉRISÉES



Structural et sismique



Acoustique



Résistance au feu

LE SYSTÈME AZURTEC®

DIFFÉRENCIATION RETARDÉE

Volumes modulables



Modénatures, balcons, protections solaires



Choix des toitures



Aménagements / Matériaux



LE SYSTÈME AZURTEC®

PRODUIT ET MIS EN ŒUVRE PAR MATHIS



Plateaux libres

Le **collage structural** des nervures sur le CLT des planchers crée une structure **optimisée**. Cette dernière permet de passer des portées importantes **libérant les espaces** intérieurs et offrant une **grande modularité**.



Rapidité de pose



Thermique



Perméabilité à l'air



Environnemental (FDES)



MATHIS, DE LA STRUCTURE À L'ENTREPRISE GÉNÉRALE BOIS

Depuis près de 150 ans, MATHIS fait évoluer son savoir-faire autour du bois dans la **construction : lamellé-collé, CLT, Ossature Bois, systèmes nervurés...**

L'évolution des réglementations, des contraintes économiques et de délais ont amené MATHIS à réaliser depuis 40 ans des projets publics et privés en entreprise générale afin de **garantir à ses clients prix, qualité et délai.**

Nos ingénieurs chargés d'affaires vous accompagnent de l'avant-projet à la réalisation de votre bâtiment.

AVANTAGES DU SYSTÈME



Rapidité de mise en œuvre



Plateaux libres et modulables
Planchers de 10 m de portée



Différenciation retardée
du bâtiment au niveau
de la façade et du programme



Bilan carbone



Optimisation de la matière



Maîtrise du processus complet
par Mathis : conception,
fabrication et pose



Coût maîtrisé

Agences Régionales
Tél : 03 68 08 00 08 Mail : siege@mathis.eu
www.mathis.eu

mathis

Construction Bois