

# PANNEAU SPÉCIAL CONSTRUCTION BOIS

FINSA LANCE UN NOUVEAU **PANNEAU STRUCTUREL** EXCLUSIF ET  
BREVETÉ SPÉCIALEMENT **CONÇU POUR LA MAISON OSSATURE BOIS.**

AUTEUR ÉMILIE DUBOIS

Cette nouvelle génération de panneaux techniques est constituée de faces en fibres de bois et d'un intérieur en particules. Sa composition unique et particulière lui confère des performances mécaniques élevées ainsi qu'une très grande résistance à l'humidité. SuperPan Tech P5 est un panneau structurel classé P5.

## UNE COMPOSITION INNOVANTE

Développé en partenariat avec des industriels spécialisés dans la construction bois, le SuperPan est une véritable innovation sur le marché des solutions bois. Sa composition exclusive et brevetée fait de ce produit un support performant et révolutionnaire adapté aux contraintes élevées de la construction bois. Le SuperPan est composé de faces en MDF et d'un cœur en aggloméré. Il combine donc les avantages de ces deux types de panneau tout en offrant une amélioration considérable de la qualité de découpe.

## LES APPLICATIONS

Malgré son aspect pouvant paraître atypique, le SuperPan Tech ne nécessite pas d'avis technique, il est d'ailleurs reconnu par les DTU de la construction de par sa classification P5.

Il est recommandé pour des applications telles que le contreventement, les planchers et les sous toitures.

## UN PRODUIT PLUS PERFORMANT QUE L'OSB

Les propriétés techniques du SuperPan Tech P5 lui permettent une haute résistance mécanique, quelle que soit l'orientation du panneau, ainsi que de très bonnes valeurs de perméabilité vapeur. Il constitue un produit de substitution idéal à l'OSB tout en offrant une qualité de

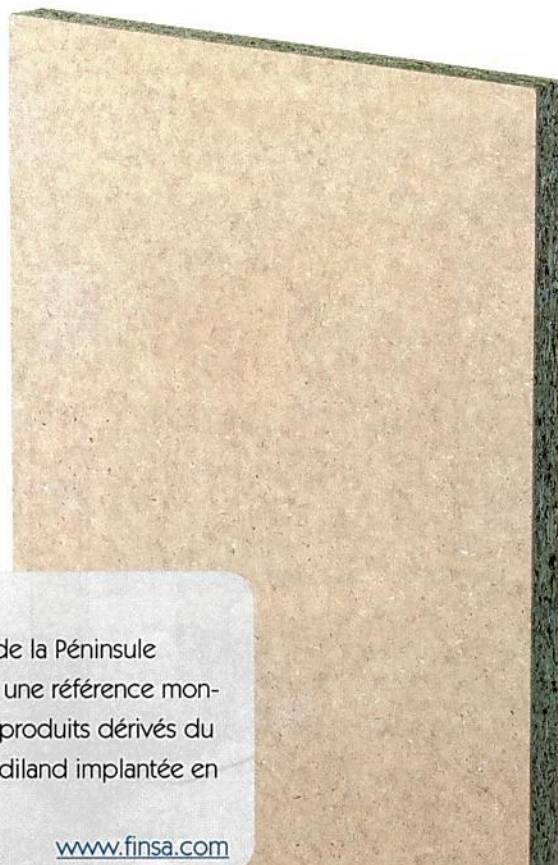
découpe sur chantier nettement supérieure et des valeurs physico-mécaniques plus élevées. Ainsi, le pourcentage de gonflement après 24h d'immersion est de 10% pour le SuperPan P5 contre 15% pour l'OSB.

## DISPONIBILITÉ

Pour une plus grande réactivité, Finsa propose le SuperPan Tech P5 dans 4 formats différents disponibles à la palette :

- 2 800 x 1 196 en 12 mm (référence stockée en France),
- 2 500 x 1 250 en 12, 15 et 18 mm,
- 3 050 x 1 250 en 15 et 18 mm,
- 2 040 x 900 rainuré-bouveté sur 4 chants (TG4) en 16 et 19 mm.

L'outil de production utilisé pour la fabrication de ce produit permettant en outre une grande flexibilité, d'autres formats et épaisseurs peuvent être étudiés pour des volumes industriels.



## À propos de FINSA :

Finsa est le plus ancien fabricant de panneaux agglomérés et MDF de la Péninsule Ibérique. La petite scierie fondée en 1931 est devenue aujourd'hui une référence mondiale du secteur. Actuellement, Finsa fabrique une large variété de produits dérivés du bois, notamment du MDF 100% pins des Landes via sa marque Mediland implantée en Aquitaine, au cœur du massif des Landes de Gascogne.

[www.finsa.com](http://www.finsa.com)