

FICHE MATÉRIAU - COPANO 1.0

Panneau isolant rigide prêt à enduire, à base de paille de céréales

Fabrication par couture, à sec, à froid, sans colle et sans additif



FACILE ET
RAPIDE À
POSER



COMPATIBLE AVEC LA
RÉGLEMENTATION
INCENDIE



CONFORT
D'ÉTÉ / HIVER



MATÉRIAU SAIN
100% VÉGÉTAL,
SANS ADDITIF,
SANS COLLE



FAIBLE ÉNERGIE
GRISE,
FAIBLE IMPACT
ENVIRONNEMENTAL



MATIÈRE
PREMIÈRE
LOCALE

LARGEUR
118 cm

ÉPAISSEUR
11,5 cm

LONGUEUR
240 cm
120 cm
55 cm
sur mesure

**SUPPORT
D'ENDUIT**
terre/chaux/
plâtre



**CONDUCTIVITÉ
THERMIQUE**
0.042 W/m.k

DENSITÉ
90-100 kg/m³

**STOCKAGE DE
CARBONE
BIOGÉNIQUE**
7kg eq CO²/m²

**RÉSISTANCE
THERMIQUE**
2,74 m² K/W

*Le panneau est encadré par les règles professionnelles de construction en paille.
Ses caractéristiques mécaniques sont équivalentes à une botte de paille dense.*