

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
50 / 70 / 95
115 / 130 mm

LONGUEUR
240 cm
120 cm
sur mesure

SUPPORT D'ENDUIT
terre/chaux/plâtre



DENSITÉ
90-110 kg/m³

STOCKAGE DE CARBONE BIOGÉNIQUE
7kg eq CO²/m²
Ep 115mm

CONDUCTIVITÉ THERMIQUE
0.042 W/m.k

RÉSISTANCE THERMIQUE

R = 1,19 Ep 50mm
R = 1,67 Ep 70mm
R = 2.26 Ep 95mm
R = 2.74 Ep 115mm
R = 3,1 Ep 130mm