

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
56 cm

ÉPAISSEUR

50 / 70 / 90
110 / 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 110 mm

CONDUCTIVITÉ THERMIQUE

0.042 W/m.k

RÉSISTANCE THERMIQUE

R = 1,19 Ep 50 mm

R = 1,67 Ep 70 mm

R = 2.14 Ep 90 mm

R = 2.62 Ep 110 mm

R = 3,1 Ep 130 mm