

COMPARER



COMMENT CHOISIR ? COMBIEN ÇA COÛTE ?

Les revêtements de sols, intérieurs et extérieurs (tomettes terre cuite ou parquet bois, doisons fermacell ou enduit à la chaux, enduits terre ou bardage bois) ne sont pas pris en compte dans le coût au m².

Ils dépendent des envies et des moyens de chacun mais une fourchette de prix vous est donnée ci-dessous.



LES SOLS

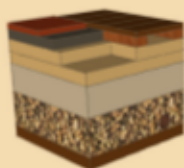
MATÉRIAU ISOLANT/TECHNIQUE

COÛT

MISE EN OEUVRE

PROPRIÉTÉS THERMIQUES
REMARQUES

liège
sur terre plein ou hérisson



0,15 m³ de graviers = 8 €
0,12 m³ dalle = 20 €
2 m² de liège = 10 €
= **38 €/m²**
revêtement = 11,5 à 100 €/m²



rénovation
ou neuf



isolation et inertie
en neuf : dalle ciment et
liège 150 mm
résistant à l'humidité
mise en oeuvre par collage

chaux-chanvre
sur terre plein ou hérisson



0,15 m³ de graviers = 8 €
0,18 m³ dalle = 20 €
= **28 €/m²**
revêtement = 23 à 100 €/m²

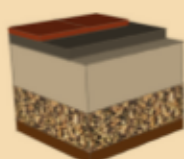


rénovation
ou neuf



isolation et inertie
sensible à l'humidité
réaliser plutôt un mélange à sec
réalisable en autoconstruction

chaux-pouzolane
hérisson pouzzolane (milieu humide)



0,15 m³ de graviers = 8 €
0,18 m³ dalle = 25 €
= **33 €/m²**
revêtement = 23 à 100 €/m²

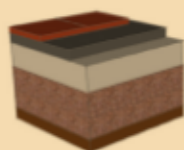


rénovation
ou neuf



isolation et inertie
séchage plus rapide que
chaux-chanvre humide, réalisable
en autoconstruction et avant hors d'eau

chaux-pouzolane
hérisson graviers (milieu sec)



0,18 m³ de pouzzolane = 23 €
0,10 m³ dalle = 13 €
= **36 €/m²**
revêtement = 23 à 100 €/m²



rénovation
ou neuf



isolation et inertie
sensible à l'humidité
réalisable en autoconstruction



LES TOITURES

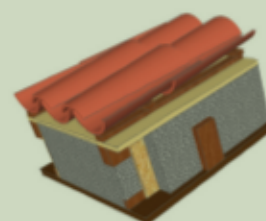
MATÉRIAU ISOLANT/TECHNIQUE

COÛT

MISE EN OEUVRE

PROPRIÉTÉS THERMIQUES
REMARQUES

ouate de cellulose
isolation insufflée



0,28 ou 0,36 m³ ouate de
cellulose = 32 €
1 m² d'osb = 17 €
1 m² de fibre de bois = 8 €
2 mL Liteau = 1 €
= **58 €/m²**
revêtement = 17,5 à 35 €/m²

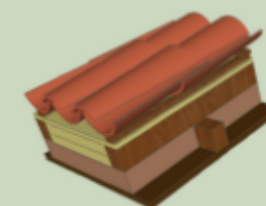


rénovation
ou neuf



très bon isolant
nécessité de matériel spécifique
montage rapide
en neuf : 360 mm de ouate
réalisable en autoconstruction

laine de bois ou laine de chanvre
isolation en panneaux



2 m² de laine de chanvre
ou de bois 100 mm = 30 €
1 m² de fibre de bois = 8 €
2 mL Chevron = 4 €
= **42 €/m²**
revêtement = 17,5 à 35 €/m²

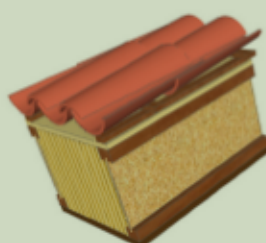


rénovation



en rénovation : compromis entre
épaisseur et performance avec
peu d'espace
réalisable en autoconstruction

botte de paille
isolation entre chevrons



3 mL Poutre steico = 30 €
1 m² de fibre de bois = 8 €
Paille = 15 €
= **53 €/m²**
revêtement = 17,5 à 35 €/m²



neuf



très bon isolant
toiture épaisse
charpente simplifiée
(pas de pannes)
réalisable en autoconstruction