



BLOCS ISOLANTS MULTICHANVRE

L'antisèche



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Le B.A.-BA du bloc de chanvre



Résistance thermique

4,6 m² K/W pour un bloc de 30 cm



Masse volumique

300 kg/m³ (c'est du lourd!)



Dimensions

60 x 30 x (10, 15, 20 ou 30) cm



Comportement au feu

Classement B-s1, d0 ininflammable



Résistance aux rongeurs

Naturellement résistant



Lieu de fabrication

Mérey-sous-Montrond,
Franche-Comté
(100% français)



LE DUO GAGNANT



84%

Chènevotte

Matériau constitué
à partir de tiges
de chanvre.
100% de notre
chènevotte vient de
Franche-Comté.

+



16%

Ciment naturel prompt



Liant hydraulique à
prise rapide, fabriqué
à partir de matières
premières naturelles,
idéal pour les travaux
de maçonnerie et
la restauration.

APPLICATIONS

Le bloc caméléon qui s'adapte à plusieurs usages



Pour des supports de type :

- Murs anciens en pierre et pisé
- Doublage de murs en agglo ou briques



Précautions d'utilisation :

- le béton de chanvre n'est pas porteur
- le béton de chanvre n'est pas imputrescible
- les éléments lourds doivent être fixés dans la structure porteuse

RECOMMANDÉ POUR :



Isolation par l'intérieur



Cloisons de distribution

MISE EN ŒUVRE

Ce qu'il faut savoir



1

ÉTAPE 1

Les blocs sont maçonnés à l'aide d'un mortier à base de chaux et d'une truelle crantée.



2

ÉTAPE 2

Les blocs sont liaisonnés sur le mur support avec une fixation mécanique.



3

ÉTAPE 3

Une finition est appliquée sur les blocs. Trois types d'enduits sont possibles : chaux, plâtre ou terre crue.

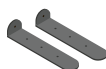
ACCESSOIRES INDISPENSABLES



Mortier



Truelle crantée



Fixations



Malaxeur

AVANTAGES COMPARATIFS

Pourquoi choisir nos blocs ?

	FILIÈRE HUMIDE (fabrication sur chantier)	BLOCS MULTICHANVRE
Prêt à enduire	×	✓ Pas de temps de séchage interminable
Zéro perte de matière	×	✓ Économie et écologie, main dans la main
Mise en œuvre sans équipement spécifique	×	✓

	LAINES ISOLANTES	BLOCS MULTICHANVRE
Inertie thermique	×	✓ Été comme hiver
Régulation naturelle de l'humidité	×	✓
Redressement facile des murs anciens	×	✓
Ne nécessite pas de pare-vapeur	×	✓

VALEUR AJOUTÉE

Les petits plus qui font la différence



Matériau sain
et biosourcé



Confort optimal
en toute saison



Préserve le bâti ancien



Certifié par un avis technique
(la garantie des pros)



Pose rapide et facile
(même pour les
apprentis bricoleurs)



100 % français

LOGISTIQUE
Prêt à l'emploi

			
10 cm	15 cm	20 cm	30 cm
↓	↓	↓	↓
120 blocs par palette	80 blocs par palette	60 blocs par palette	56 blocs par palette
120 x 120 x 165 cm (L x l x h),	120 x 120 x 165 cm (L x l x h),	120 x 120 x 165 cm (L x l x h),	120 x 120 x 225 cm (L x l x h),
soit 21,6 m²	soit 14,4 m²	soit 10,8 m²	soit 10,08 m²



En stock



À stocker à l'abri,
ne pas gerber



Possibilité de livraison
sur chantier



L'ISOLATION COMME ON EN RÊVE !

Avec ce guide, vous êtes maintenant
l'expert incontesté des blocs de chanvre
Vieille Matériaux.

Utilisez ces informations pour transformer
chaque opportunité en un projet réussi.



Z.A. LA CROIX DE PIERRE
1 RUE DES PLANCHES, 25580 ÉTALANS
03 81 59 23 65 • CHANVRE@VM25.FR
VIEILLE-MATERIAUX.COM