

# Monter des cloisons

## Détails techniques

### Dimensions maximales

Épaisseur	Hauteur maximale murs et cloisons autoporteurs	Épaisseur	Distance maximale entre raidisseurs verticaux* pour les murs autoporteurs	
			Hauteur	Ecart max entre raidisseurs
10 cm	4 m	10 cm	≤ 3 m	6 m
15 cm	5 m		> 3 m	3 m
20 cm	6 m	15 cm	≤ 4 m	6 m
30 cm	8 m	20 cm	> 4 m	4 m
		30 cm		

\*Un raidisseur vertical peut être un poteau, un mur ou une cloison à 90° par rapport au mur ou à la cloison raidie par celui-ci.

### Pose du premier rang

En isolation intérieure, le premier rang de **CHANVRIBLOC** peut être posé sur un lit de mortier directement sur quasiment tout support. Les carrelages lisses seront rayés à la meuleuse avant la pose du mortier pour garantir la prise.

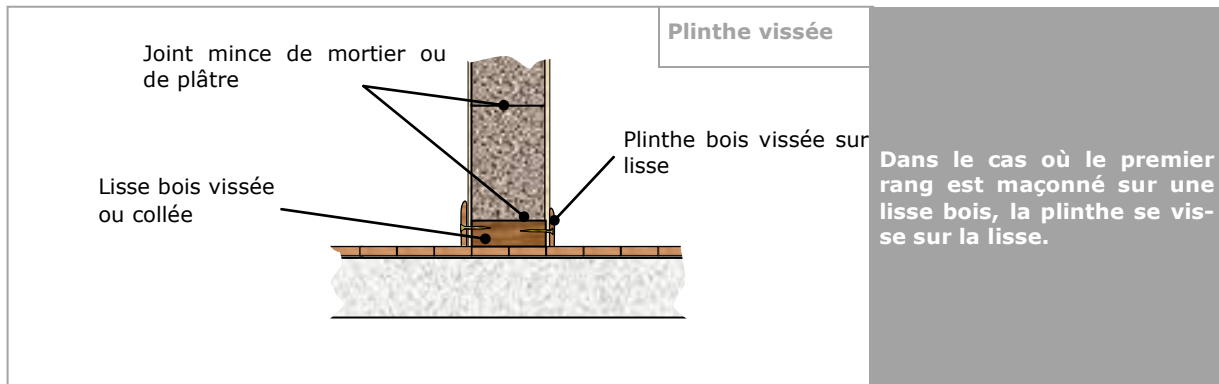


**Plinthe collée**

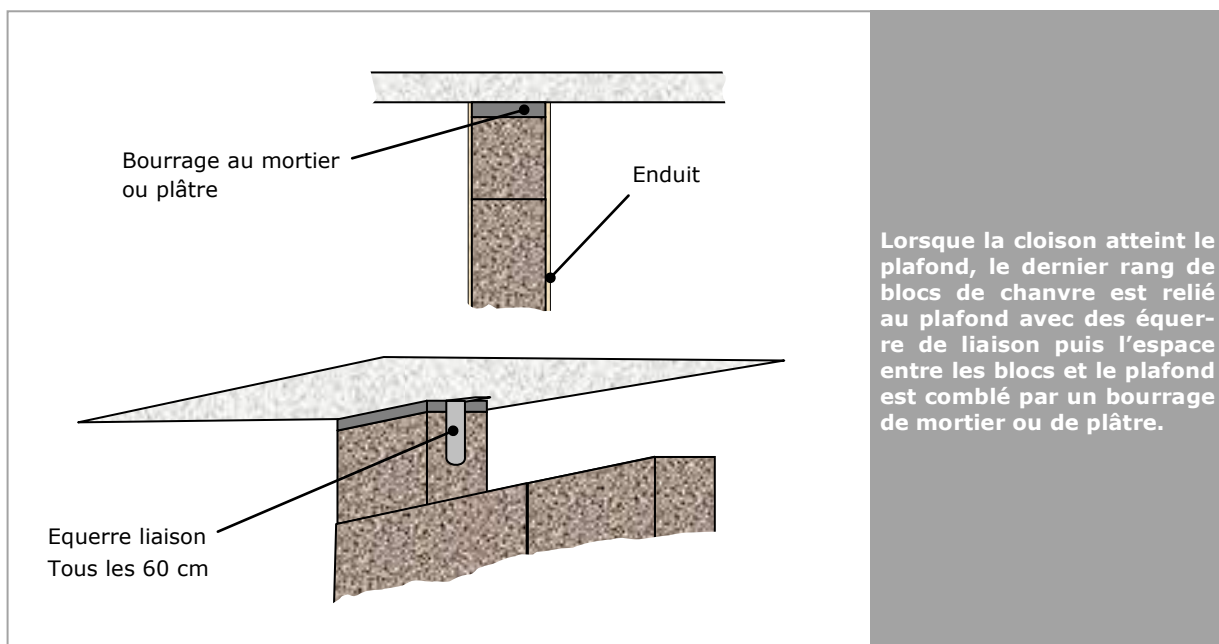
Dans le cas où le premier rang est maçonné directement sur le sol existant, la plinthe, quel que soit son niveau, vient se coller sur les blocs de chanvre une fois enduits

## ➔ Pose sur parquet existant

Une lisse bois de même largeur que l'isolation et de hauteur 6 cm placée sous le premier rang facilitera la fixation des plinthes bois.

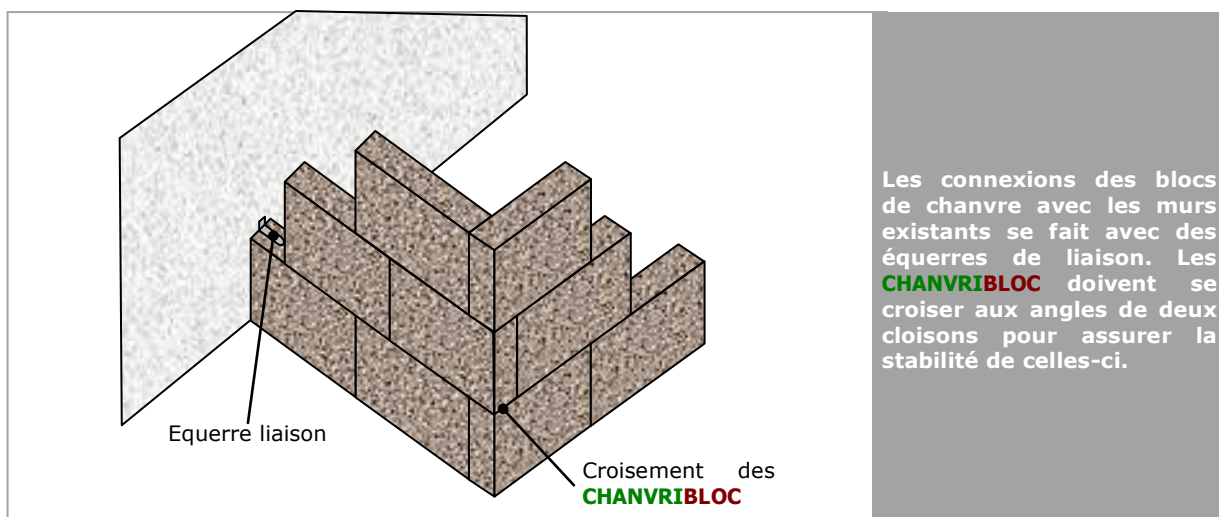


## Jonction avec le plafond



## Connexion avec les murs et autres cloisons

La jonction entre 2 cloisons en **CHANVRIBLOC** se fait par inter-croisement des blocs. La jonction entre une cloison **CHANVRIBLOC** et un mur ou une cloison de nature différente se fait en utilisant les équerres liaisons L10-15 ou L20-30. Voir « catalogue » p.20

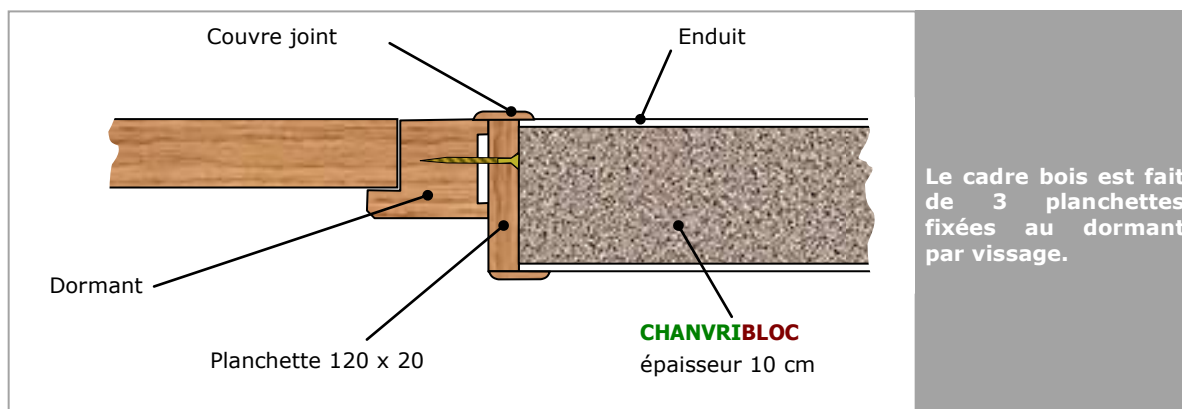


# Monter des cloisons

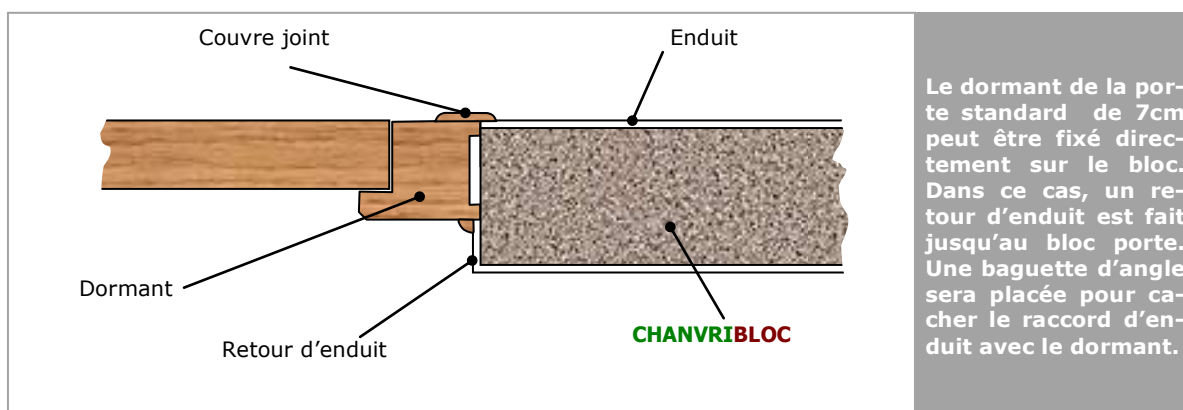
## Intégration des blocs portes

### ➔ Bloc porte standard dans cadre bois

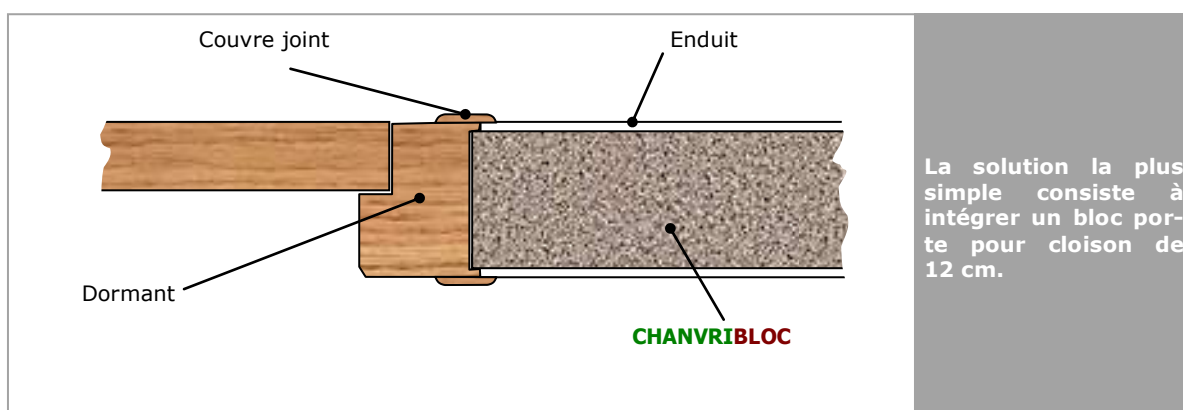
Cette solution consiste à fixer 3 planchettes sur le cadre de la porte. Une fois l'ensemble mis en place, la cloison en **CHANVRIBLOC** peut être montée.



### ➔ Bloc porte standard (pour cloison de 7cm)



### ➔ Bloc porte standard (pour cloison de 12cm)



## ➔ Lien entre bloc porte et cloisons

La liaison entre les cloisons et les blocs portes est assurée par les liaisons de référence L10-15. Ces liaisons doivent être mise en place à raison de une tous les 30 cm de montant vertical et une tous les 60 cm de linteau. Coté bloc porte, elles se fixent avec des vis VBA de 4 x 30 et coté **CHANVRIBLOC** 2 pointes galvanisées de 3x70.

