

CARREAUX SIPOREX



Le carreau de béton cellulaire SIPOREX trouve de nombreuses applications dans le neuf comme dans la rénovation. Il permet d'aménager votre espace intérieur (cuisine, salle de bains, ...) en répondant à la fois aux exigences des plus créatifs mais également aux multiples besoins des bricoleurs.

Alliant légèreté et solidité, le carreaux SIPOREX autorise également la réalisation de cloisons massives.

Bien connu pour sa facilité de mise en œuvre, le carreau SIPOREX est solide et rapide à poser. Son montage se fait par simple collage, un jeu d'enfants pour un bricoleur en herbe !

Dimensions carreau SIPOREX (cm)

Largeur	Hauteur	Épaisseur
62,5	50	Profil lisse 5 cm
62,5	50	Profil emboîtement 7 et 10 cm

*L'épaisseur minimum d'une cloison YTONG est de 7 cm, conformément aux règles DTU 20.13

Poids et quantités

Hauteur	50		
Épaisseur	5	7	10
Quantité au m²/palette	30	21,25	15
Quantité par palette	96	68	48
Poids carreau*	10	14	20
Nombre de carreaux/m²	3,2	3,2	3,2
Conso de colle kg/m²	0,75	0,75	1

*Poids moyen indicatif en kg

CARREAU LE COURBE

Pour explorer de nouveaux horizons déco !



Hauteur 25 cm
Épaisseur 10 cm
Longueur 52 cm (30°)
Longueur 62 cm (60°)



Toutes les possibilités de finitions sont envisageables : enduits, toile

de verre, peinture, papier peint, faïence, tadelakt,...

Données techniques

Épaisseur	5/50	7/50	10/50
MVn (kg/m³)	500	500	500
λ (W/m.K)	0,125	0,125	0,125
R (m².K/W) (avec enduit)	0,53	0,69	0,91
Résistance caractéristique à la compression (MPa)	4	4	4
Résistance au feu	A1	A1	A1

Les avantages

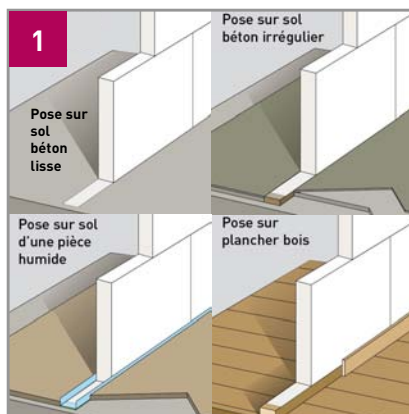
- Solide pour construire de vraies parois massives
- Léger
- Facile à couper et rapide à poser
- Idéal pour les pièces humides
- Incombustible
- Passage de gaines par simple rainurage
- Pose de faïence directe
- Finitions multiples
- Large choix de fixations

CONSEILS DE POSE

1 – Identification de l'assise :

Avant de commencer la pose, identifier la qualité du sol servant d'assise à la cloison :

- Sol en béton lisse.
- Sol en béton irrégulier nécessitant une arase.
- Sol d'une pièce humide (cuisine, salle de bains...) nécessitant la pose d'un U plastique ou d'une arase hydrofugée.
- Parquet bois nécessitant la pose d'une semelle lisse bois de hauteur égale à l'épaisseur de la cloison.



2 – Pose des carreaux :

- Coller le 1^{er} rang de carreaux au mortier-colle PREOCOL tiré sur le support.
- Poser le 1^{er} carreau contre un mur ou une cloison de soutien (ne pas oublier la bande résiliente en cas de montage désolidarisé).
- Poser le 2^{ème} rang à joint croisé.
- Dans le cas de carreaux avec profil à emboîtement, la pose se fait à joint vertical sec (pas d'encollage).



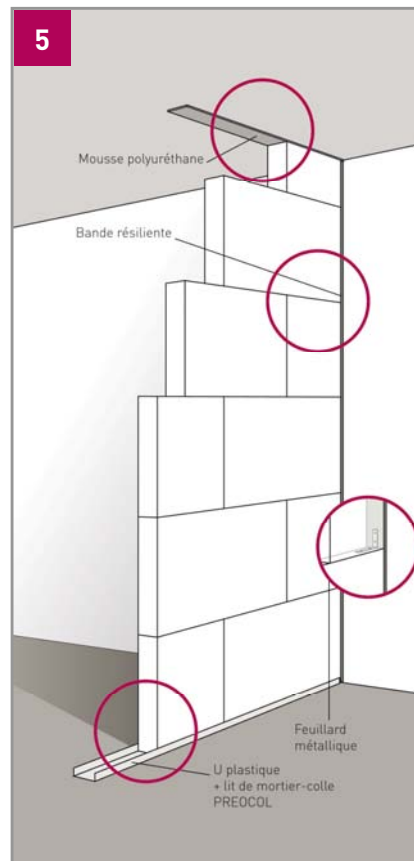
3 – Coupes et ajustements :

Ajuster les carreaux à la scie à main ou à ruban.

4 – Ancrage à la paroi :

Ancrer chaque rang aux parois de soutien (différentes techniques possibles) à l'aide :

- de clous galvanisés ou alu,
- d'équerres fixées avec chevilles et vis,
- d'équerres ressort.



5 – Montage désolidarisé :

La mise en œuvre désolidarisée 3 ou 4 faces est un montage recommandé qui améliore les performances acoustiques de la cloison et contribue à rendre

les cloisons indépendantes du reste de la construction, prévenant ainsi les risques éventuels de fissuration.