

# Ytong

## Carreau 15/25 CXE

Cloisons et murs coupe-feu



Maison Individuelle



Stockage



Bâtiment Agricole



Bâtiment Commerce



### SOLUTION 4 EN 1



**SAIN** : confort des habitants



**FEU** : incombustible et coupe-feu



**HYDRO** : idéal pièces humides



**LÉGER**, facile à manipuler et à poser



CLASSÉ  
A1

EI 240  
dès 6 cm

### SYSTÈME COMPLET

- Bloc d'angle TA et chaînage horizontal TU
- Linteaux porteurs : 1250 et 1980 mm
- Truelle 15 cm
- Colle (voir au verso)

### NOMBREUSES FINITIONS

- Enduit Carocol 2 en 1
- Pose directe du carrelage
- Toile de verre + peinture
- Enduits garnissants
- Enduits de ratissage

### APPLICATIONS

- Cloison de distribution
- Cloison porteuse (mezzanines)
- Cloison grande dimension : hauteur 4m50 max
- Mur Coupe-Feu : EI 240 minutes (PV N° R508-089)

### ACCESSOIRES

La pose des carreaux est simple et rapide.

Un minimum d'outillage spécifique est nécessaire :

- 1 Une truelle adaptée à l'épaisseur du carreau pour déposer la colle
- 2 Un maillet pour ajuster la mise à niveau
- 3 Une planche à poncer pour égaliser les rangs



# DONNÉES TECHNIQUES

	Cloison technique	
DESCRIPTION	Epaisseur (cm)	15
	Dimensions (LxH)	62,5 x 25
	Poids par pièce (kg)	14,7
	Profil	Emboîtement
PROPRIÉTÉS	Perméabilité $\mu$	6
	Protection incendie (min)	EI 240
	Reprise en eau (immersion 2h)	< 80g/dm <sup>2</sup> pour 90min
	Affaiblissement acoustique $R_w$ (C;Ctr) en dB	40(-1;-5)
	Conductivité thermique (W/(m.K))	0,125
	Résistance thermique R (m <sup>2</sup> .K/W)	1,2
UTILISATION	# carreaux/m <sup>2</sup>	6,4
	Consommation de colle (kg/m <sup>2</sup> )	2,5
	Hauteur max (m)	4,5
	Distance entre raidisseurs (m)	8
	Surface entre raidisseurs (m <sup>2</sup> )	25
LOGISTIQUE	Nombre de carreaux / palette	64
	Surface / palette (m <sup>2</sup> )	10
	Poids / palette (kg)	1015

CHOISISSEZ VOTRE COLLE EN FONCTION DE L'USAGE ET DU VOLUME PREVU :

## PREOCOL

- Pièces humides
- Base ciment
- 2 formats

25 kg en sac  
5 kg en seau



## CAROCOL 2 EN 1

- Pièces sèches
- Colle et enduit pelliculaire
- (2 kg/m<sup>2</sup> par millimètre d'épaisseur)
- Base plâtre

25 kg en sac