



## Applications

La cloison sèche ordinaire est conçue pour offrir de la résistance au feu, est facile à installer et décorer, et convient aux applications résidentielles et commerciales.

- Murs intérieurs
- Plafonds intérieurs

## Avantages

**Installation facile :** La cloison sèche ordinaire est légère et facile à couper, ce qui accélère son installation.

**Esthétique :** La cloison sèche ordinaire peut être décorée à peu de frais et à de nombreuses reprises.

**Résistance au feu :** L'âme en plâtre non combustible protège les occupants et les biens de l'immeuble en cas d'incendie.

## Cloison sèche

# CLOISON SÈCHE ORDINAIRE

La cloison sèche ordinaire de Lafarge est destinée aux murs et plafonds intérieurs. Elle est offerte en plusieurs épaisseurs et traitements des bords afin de répondre à la plupart des besoins de construction généraux. Elle se compose d'une âme non combustible en plâtre et d'un revêtement en papier à l'avant (ivoire), à l'arrière et sur les bords longs. Ce produit peut recevoir une grande variété de traitements décoratifs une fois la surface préparée.

La cloison sèche ordinaire de Lafarge convient aux applications de construction qui exigent la fixation mécanique aux charpentes de mur ou de plafond en bois ou en métal, ou la fixation à des surfaces existantes à l'aide de vis ou d'adhésifs. Le produit peut également servir de barrière thermique dans les toits si le fabricant de couverture le recommande.

La cloison sèche ordinaire de Lafarge possède certaines caractéristiques inhérentes de résistance au feu, mais elle ne répond pas aux exigences de résistance au feu des divers codes et normes du bâtiment. Il faut plutôt utiliser les produits FirecheckMD de Lafarge. Lorsqu'elle est bien scellée et intégrée à un ensemble insonorisé certifié, la cloison sèche contribue à l'atteinte de l'indice de transmission du son (ITS) exigé.

Remarque : La cloison sèche ordinaire de Lafarge convient uniquement aux applications intérieures et ne devrait pas être employée lorsque la température peut dépasser 52 °C (125 °F) pendant des périodes prolongées ou dans des lieux extrêmement humides. De plus, il faut protéger la cloison de toute exposition aux conditions défavorables pendant l'entreposage et la construction.

NOM DU PROJET :

ENTREPRENEUR :

DATE:



les matériaux au cœur de la vie™

## Durabilité

Ces produits permettent d'obtenir des crédits dans de nombreuses catégories en vue d'obtenir la certification LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) remise par le U.S. Green Building Council. Visitez [www.lafargenorthamerica.com](http://www.lafargenorthamerica.com) pour obtenir de plus amples renseignements sur les crédits spécifiques et de la documentation.



\*La norme fédérale sur les plaques de plâtre (SS-L-30d) a été retirée en 1984. Elle est mentionnée ici uniquement à titre informatif et ne doit pas être utilisée pour les constructions neuves.



## Caractéristiques physiques

**Noyau :** Plâtre inerte, non combustible et dimensionnellement stable

**Papier :** 100 % recyclé; avant et bords = ivoire, arrière = gris

**Bords longs :** Effilés pour tous les formats, arrondis ou droits en format 12,7 mm (1/2 po)

**Sans amiante :** Certifié GREENGUARD, homologué à titre de matière à faibles émissions par le Collaborative for High Performance Schools (CHPS); certifié « MAS Certified Green »

## Formats proposés

Épaisseur nominale	6,4 mm (1/4 po)	9,5 mm (3/8 po)	12,7 mm (1/2 po)
--------------------	-----------------	-----------------	------------------

Largeur nominale	1,22 m (4 pi)	1,22 m (4 pi)	1,22 m (4 pi)	1,37 m (54 po)
------------------	---------------	---------------	---------------	----------------

Longueur standard	2,44 (8 pi)	2,44 à 3,66 m (8 à 12 pi)	2,44 à 4,88 m (8 à 16 pi)
-------------------	-------------	---------------------------	---------------------------

Poids nominal	5,37 kg/m <sup>2</sup> (1,1 lb/pi <sup>2</sup> )	6,34 kg/m <sup>2</sup> (1,3 lb/pi <sup>2</sup> )	7,81 kg/m <sup>2</sup> (1,6 lb/pi <sup>2</sup> )
---------------	--	--	--

## Normes et codes

La cloison sèche ordinaire Lafarge est formulée pour répondre aux exigences des normes ASTM C 1396 (section 5) et C 36, de la norme fédérale américaine SS-L-30d (Type III, Grade R)\* et de la norme CAN/CSA-A82.27-M.

## Spécifications techniques

Homologuée UL pour le brûlage en surface (dossier R16102) (testée conformément à la norme ASTM E 84); propagation du feu = 10; pouvoir fumigène = 0

Combustibilité du noyau (testé conformément à la norme ASTM E 136); non combustible

## Installation

Installer le produit conformément aux normes GA-201 ou GA-216 de la Gypsum Association ou à la norme ASTM C 840. Consulter la norme GA-214 pour des recommandations de finition.

## Peinture et décoration

Pour de meilleurs résultats, utiliser un apprêt pour cloison sèche de bonne qualité, conformément aux instructions du fabricant, avant de peindre ou d'effectuer la texturation.

## Recommandations de manutention

Entreposer à plat, garder au sec et soulever le produit (ne pas le glisser) pour éviter de le rayer. Éviter d'endommager les bords. Consulter les normes GA-216 et GA-801 pour des recommandations détaillées.

## Précautions

Porter des lunettes de sécurité et un respirateur approuvé par le NIOSH pendant les opérations qui produisent de la poussière (coupage, sectionnement, râpage, etc.).

Il est possible d'obtenir sur demande les fiches signalétiques santé-sécurité (FSSS) de tous les produits Lafarge.



**Lafarge North America Inc.**  
Reston, Virginie 20191  
États-Unis • (800) 237-5505

**Lafarge Canada Inc.**  
Montréal (Québec) H3B 1L7  
Canada • (866) 649-7786

[www.lafargenorthamerica.com](http://www.lafargenorthamerica.com)