



## FEUILLE DE RENSEIGNEMENTS

# Chez soi en toute sécurité - 2

## Portes et cadres

On n'est jamais mieux que chez soi.

Veillez à ce que cela reste vrai en tout temps.

### SYSTÈMES DE PORTES

Vous êtes le propriétaire et c'est à vous d'assurer le niveau de sécurité qui vous permettra de vous sentir à l'aise dans votre résidence. La sécurité commence par les éléments de base que sont les portes et les fenêtres. Une fois cela fait, vous pourrez individualiser vos exigences de sécurité en fonction de votre style de vie, de l'endroit où se trouve la résidence et de vos préoccupations personnelles. Veuillez vous reporter à la feuille de renseignements intitulée « Chez soi en toute sécurité ».

Il ne faut que quelques secondes à un cambrioleur pour forcer votre porte d'entrée. Il suffit d'un coup de pied ou d'un solide coup d'épaule au bon endroit. Il importe peu que votre maison soit neuve ou ait 20 ans d'existence. Le problème reste le même. Voilà ce que vous devez faire pour réduire le risque que vos portes soient forcées. N'oubliez pas qu'il suffit d'un seul point faible pour que votre sécurité ne soit pas assurée.

### CADRES

#### 1. Cadres de bois (portes extérieures seulement)

(a) Tous les cadres des portes extérieures doivent être fixés dans des ouvertures murales à poteaux jumelés, y compris les portes de garage, à l'exception des portes basculantes.

(b) Les cadres de porte doivent être installés en tolérance serrée (0,5 cm ou 0,2 po) à l'intérieur de l'ouverture. Une autre solution est de placer des panneaux de remplissage\* autour des cadres aux endroits critiques, notamment tous les verrous, serrures et charnières.

\*Le matériau de remplissage devrait s'étendre sur 30 cm (12 po) au-dessus et au-dessous des gâches et sur 7,5 cm (3 po) au-dessus et au-dessous des charnières. Le matériau de remplissage devrait être constitué de blocs solides de bois dur.



COMMENTAIRE : Les poteaux, les cales et les panneaux de remplissage non compressibles renforcent l'intégrité du cadre, réduisent la distance entre le cadre de porte et les poteaux muraux (endroit possible où forcer la porte) et constituent une structure solide pour soutenir la quincaillerie de sécurité nécessaire.

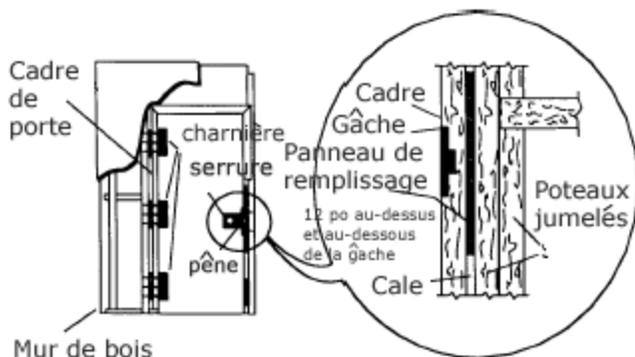
#### 2. Cadres d'acier

(a) Tous les cadres extérieurs doivent être faits en acier de calibre 18 ou plus et renforcés aux coins, aux charnières et aux gâches.

(b) Les cadres doivent être remplis de béton et installés en tolérance serrée dans l'ouverture.

(c) Les cadres d'acier doivent être fixés au mur conformément aux spécifications du fabricant.

(d) Les structures murales qui soutiennent les cadres de porte doivent être constituées de poteaux jumelés en bois ou en béton ou brique. Si vous ne pouvez pas installer ou poser après coup des cadres de bois ou d'acier de cette qualité, vous pourriez songer à utiliser une serrure à pêne dormant vertical installée tel que décrit dans « Portes à problèmes » dans la feuille de renseignements no 3 de la série « Chez soi en toute sécurité ».





## FEUILLE DE RENSEIGNEMENTS

### Cadres et Portes - Page 2

#### PORTES

##### 1. Bois

Toutes les portes extérieures, y compris les portes de garage intérieures et extérieures, doivent être construites en bois solide, tels que panneaux de particules de forte densité, bois massif ou âme de bois. Il ne devrait pas y avoir de panneaux sur les portes.

##### 2. Acier

Les portes en acier devraient comporter une armature métallique ou un chant en métal, et le métal doit avoir une épaisseur de calibre 20 au moins. Certaines portes en acier sont dotées d'un cadre de bois recouvert d'acier. Bien que ces cadres puissent offrir un niveau de protection supérieur, ils doivent être considérés comme des cadres de bois et installés comme tels. Un bon point de départ est de chercher des portes qui répondent aux normes suivantes :

**(a) norme de l'Office des normes générales du Canada pour les portes planes en bois (CAN/CGSB-0132.2-M).**

**(b) norme de l'Office des normes générales du Canada pour les portes isolées en acier (CAN/CGSB-82.5-M88).**

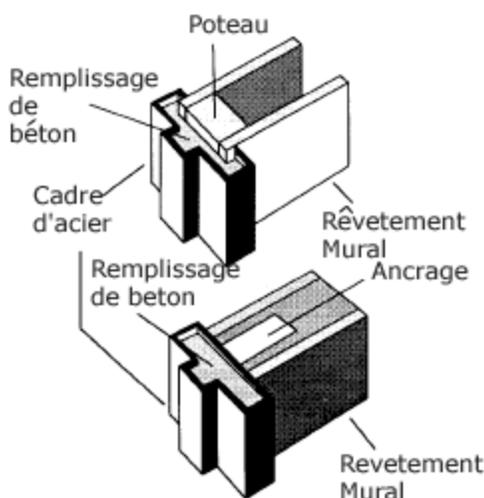
##### 3. Portes de garage basculantes

Les portes de garage basculantes devraient être construites en matériau solide comme l'acier ou le bois massif. Il faut être prudent avec les portes en bois lourdes avec des panneaux décoratifs en contreplaqué qui peuvent facilement être enfoncés. La porte devrait s'ajuster étroitement au cadre de porte lorsqu'elle est fermée.

##### 4. Utilisation de verre dans les portes et autour des portes

Remarque importante : L'installation de verre à toute distance d'une serrure en deçà de 40 po permet à un cambrioleur de passer au travers et d'atteindre la serrure pour déverrouiller la porte. Pour empêcher ce type d'effraction, beaucoup de spécialistes recommandent d'utiliser une serrure à double cylindre avec pêne dormant. Ce type de serrure a une clé à l'intérieur de la porte qui peut être retirée. À cause de la nécessité de ménager une sortie en cas d'incendie ou autre urgence, la Police provinciale NE RECOMMANDE PAS l'utilisation d'une serrure à double cylindre avec pêne dormant!

##### 5. Installation d'un cadre d'acier



Si un carreau est nécessaire en deçà de 40 pouces d'une serrure à pêne dormant, le verre lui-même devrait être fabriqué avec un matériau sécuritaire. Une fois que le cadre et la porte auront été sécurisés, vous pourrez penser aux exigences en matière de quincaillerie. Veuillez vous reporter à la feuille de renseignements no3 intitulée « Quincaillerie de sécurité ».