



cor caroli
cerámica

Catalogue de
briques réfractaires,
four à bois
et barbecues

Cor Caroli

Nous offrons un produit d'excellente qualité à un prix très compétitif. Pour ces raisons notre activité s'est consolidée sur le marché national et est en constante expansion au niveau international. Les briques réfractaires peuvent résister à des températures jusqu'à 1400 ° C, certifiés par les « Instituto de Tecnología Cerámica » de Castellón.

Notre priorité est le service client. Nos installations sont situées à un point stratégique au niveau logistique. Nous nous trouvons en effet à Ribarroja del Turia (Valencia-Espagne), à 1 Km de la A7 et à 20 min du Port de Valencia.

Nous offrons une grande variété de produits et de formats qui donne à nos clients un service intégré.



FOUR À BOIS ET BARBECUES

Nous sommes spécialistes fours à bois construits avec des briques réfractaires de haute qualité. Vous trouverez également dans cette section, des fours métalliques, barbecues et autres accessoires.

BRIQUES RÉFRACTAIRES

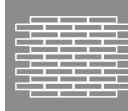
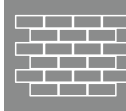
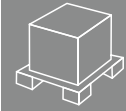
C'est un type en briques fabriquées avec des d'argiles réfractaires avec un pourcentage approximatif d'alumine de 33 % qui donnent une résistance thermique de 1400°C.

C'est un produit utilisé principalement pour la fabrication de cheminées, de barbecues, des fours, des chaudières... De plus, c'est un produit généralement utilisé dans la construction de façades de demeures de par ses propriétés d'isolant thermique ainsi que par son aspect très décoratif attribué par la cuisson directe au feu. Il est utilisé pour des constructions de style moderne, ainsi que rustique.

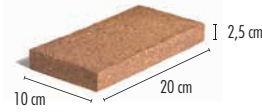
FORMAT 20

APPLICATIONS

Cheminées, barbecues, chaudières, four à bois, façades



■ BRIQUE 2,5x10x20



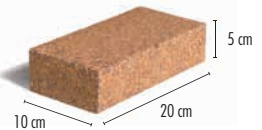
n° unités: 1448
mesure la palette: 95x95 cm

unité de poids: 1000 gr
palette poids: 1500 kg

des unités nécessaires par m² (à plante): 50 unid./m²

des unités nécessaires par m² (dans hatuteur): 140 unid./m²

■ BRIQUE 5x10x20



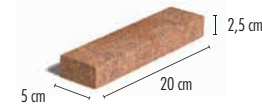
n° unités: 760
mesure la palette: 95x95 cm

unité de poids: 2000 gr
palette poids: 1500 kg

des unités nécessaires par m² (à plante): 50 unid./m²

des unités nécessaires par m² (dans hatuteur): 83 unid./m²

■ BRIQUE 2,5x5x20



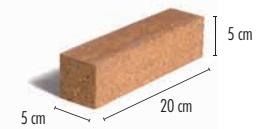
n° unités: 2880
mesure la palette: 95x95 cm

unité de poids: 500 gr
palette poids: 1500 kg

des unités nécessaires par m² (à plante): 83 unid./m²

des unités nécessaires par m² (dans hatuteur): 140 unid./m²

■ BRIQUE 5x5x20



n° unités: 1520
mesure la palette: 95x95 cm

unité de poids: 1000 gr
palette poids: 1500 kg

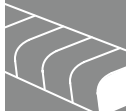
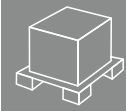
des unités nécessaires par m² (à plante): 83 unid./m²

des unités nécessaires par m² (dans hatuteur): 83 unid./m²

FORMAT 22 BORD ARRONDI

APPLICATIONS

Cheminées, barbecues, chaudières, four à bois, façades



■ BRIQUE 3x11x22



n° unités: 544
mesure la palette: 95x95 cm

unité de poids: 1400 gr
palette poids: 800 kg

unités par mètre linéaire: 25 unid.

■ BRIQUE 4x11x22



n° unités: 416
mesure la palette: 95x95 cm

unité de poids: 1900 gr
palette poids: 800 kg

unités par mètre linéaire: 20 unid.

■ BRIQUE 5x11x22



n° unités: 336
mesure la palette: 95x95 cm

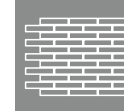
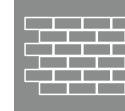
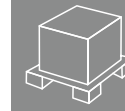
unité de poids: 2300 gr
palette poids: 800 kg

unités par mètre linéaire: 16 unid.

FORMAT 22

APPLICATIONS

Cheminées, barbecues, chaudières, four à bois, façades



■ BRIQUE 2x11x22



n° unités: 1288
mesure la palette: 95x95 cm

unité de poids: 1000 gr
palette poids: 1400 kg

des unités nécessaires par m² (à plante): 42 unid./m²

des unités nécessaires par m² (dans hatuteur): 150 unid./m²

■ BRIQUE 3x11x22



n° unités: 952
mesure la palette: 95x95 cm

unité de poids: 1400 gr
palette poids: 1400 kg

des unités nécessaires par m² (à plante): 42 unid./m²

des unités nécessaires par m² (dans hatuteur): 112 unid./m²

■ BRIQUE 4x11x22



n° unités: 728
mesure la palette: 95x95 cm

unité de poids: 1900 gr
palette poids: 1400 kg

des unités nécessaires par m² (à plante): 42 unid./m²

des unités nécessaires par m² (dans hatuteur): 90 unid./m²

■ BRIQUE 5x11x22



n° unités: 588
mesure la palette: 95x95 cm

unité de poids: 2300 gr
palette poids: 1400 kg

des unités nécessaires par m² (à plante): 42 unid./m²

des unités nécessaires par m² (dans hatuteur): 75 unid./m²

■ BRIQUE 6x11x22



n° unités: 476
mesure la palette: 95x95 cm

unité de poids: 3000 gr
palette poids: 1400 kg

des unités nécessaires par m² (à plante): 42 unid./m²

des unités nécessaires par m² (dans hatuteur): 60 unid./m²

■ BRIQUE 3x4x22



n° unités: 2720
mesure la palette: 95x95 cm

unité de poids: 500 gr
palette poids: 1500 kg

des unités nécessaires par m² (à plante): 90 unid./m²

des unités nécessaires par m² (dans hatuteur): 112 unid./m²

■ BRIQUE 3x5x22



n° unités: 2176
mesure la palette: 95x95 cm

unité de poids: 689 gr
palette poids: 1500 kg

des unités nécessaires par m² (à plante): 75 unid./m²

des unités nécessaires par m² (dans hatuteur): 112 unid./m²

■ BRIQUE 5x5x22



n° unités: 1344
mesure la palette: 95x95 cm

unité de poids: 1100 gr
palette poids: 1500 kg

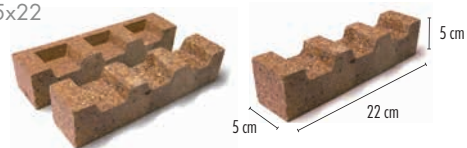
des unités nécessaires par m² (à plante): 75 unid./m²

des unités nécessaires par m² (dans hatuteur): 75 unid./m²

FORMAT 22

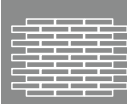
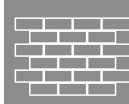
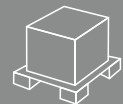
brique spécial pour barbecue

■ BRIQUE SPÉCIAL 5x5x22



APPLICATIONS

Cheminées, barbecues



n° unités: 1344
mesure la palette: 95x95 cm

unité de poids: 940 gr
palette poids: 1270 kg

des unités nécessaires par m² (à plante): 75 unid./m²

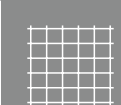
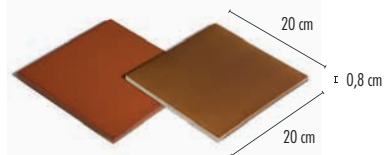
des unités nécessaires par m² (dans hauteur): 75 unid./m²

CARREAUX VERNISSÉS

■ CARREAUX VERNISSÉS ROUGE / CARREAUX VERNISSÉS MARRON

APPLICATIONS

Il est utilisé comme décoration pour les cheminées et pour les barbecues. Bien que sa résistance thermique soit importante il est déconseillé de le mettre en contact avec un feu direct.



n° unités: 70 caisses de 25 unid.
mesure la palette: 110x80 cm

unité de poids: 740 gr
palette poids: 1295 kg

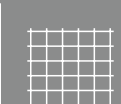
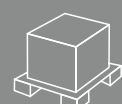
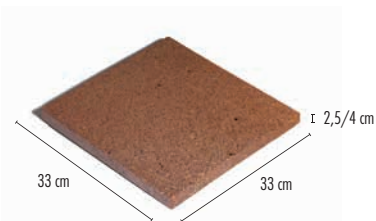
des unités nécessaires par m² (à plante): 25 unid./m²

DALLE RÉFRACTAIRE

■ DALLE RÉFRACTAIRE ÉPAISSEUR 2,5 ET 4 CM

APPLICATIONS

Four à bois, barbecues.



n° unités: 102 unid. (2,5cm)
63 unid. (4cm)
mesure la palette: 95x95 cm

unité de poids: 5800 gr (2,5cm)
8500 gr (4cm)
palette poids: 610 Kg (2,5cm)
575 Kg (4cm)

des unités nécessaires par m² (à plante): 9 unid./m²

MATÉRIAUX RÉFRACTAIRES EMBALLÉS EN SAC

Par ses propriétés de résistance thermique, ces produits spécifiques, avec les briques réfractaires, sont idéaux pour la construction de zones où il y a des sources de feu.

■ ARGILE RÉFRACTAIRE (sac 25 kg)

C'est un produit élaboré avec des terres réfractaires et chamotte qui forment une résistance thermique de 1250 °C.

APPLICATIONS

C'est une argile qui mélangée avec d'autres produits est utilisée pour les travaux de maçonnerie qui vont être soumis aux températures élevées comme barbecues et plat à paella, des fours de bois de chauffage, des

cheminées, des poêles, réparation de chaudières ou des zones de feu. Il peut être aussi employé pour des utilisations pyrotechniques et comme isolant.

PRÉPARATION DU SUPPORT

Les supports doivent être résistants, poncés et propres. Quand il s'agit de supports très adhérents ou poreux, il est nécessaire de les humidifier, pour garantir une bonne adhérence. Ne pas appliquer sur du plâtre ainsi que sur des surfaces peintes.

MODE D'EMPLOI

Mélanger avec de l'eau et d'autres produits, en utilisant de préférence un mixeur électrique à de basses révolutions, jusqu'à obtenir l'une masse homogène et sans des grumeaux. Ce produit ne prend pas à des températures inférieures à 1000 °C.



Sac en papier de 25 Kg.
Palette rétractile de 600 Kg. (24 sacs)
Palette rétractile de 1200 Kg. (48 sacs)
medida 95x95cm

■ MORTIER RÉFRACTAIRE (sac 25 kg)

Le mortier est un produit composé de ciments spéciaux fondus et qui lui fournissent une résistance thermique de 1200°C ce qui le différencie de la majorité de mortiers réfractaires sur le marché.

APPLICATIONS

C'est un mortier spécialement conçu pour l'installation de briques réfractaires et des travaux de maçonnerie qui sont soumis à des températures élevées comme barbecues et plats à paella, des fours de bois de chauffage, cheminées, des poêles ainsi que pour les réparations de chaudières ou des zones soumises à du feu.

PRÉPARATION DU SUPPORT

Les supports doivent être résistants, poncés et propres. Quand il s'agit de supports très adhérents ou poreux, il est nécessaire de les humidifier, pour garantir une bonne adhérence.

Ne pas appliquer sur du plâtre, surfaces peintes, blocs de béton, surfaces métalliques.

MANIÈRE D'EMPLOI

Mélanger le produit avec eau, approx. 4,5 l pour un sac (25 kg), et remuer en utilisant avant un mixeur électrique à de basses révolutions, jusqu'à l'obtention d'une masse homogène et sans grumeaux

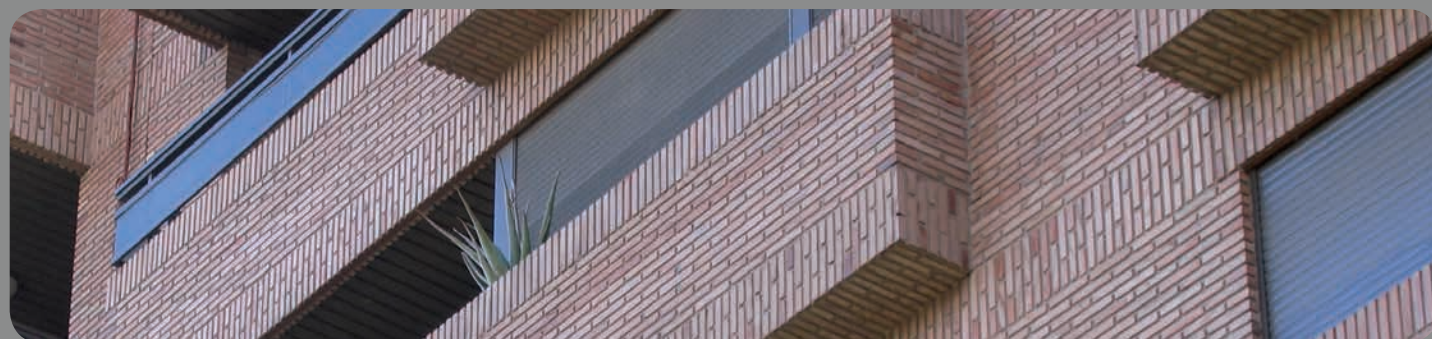
Laisser reposer quelques minutes et appliquer avec une palette.



DONNÉES TECHNIQUES
Aspect: Poudre grise
Granulométrie: < 2
Densité de la poudre: 1,6 gr./cm³
Densité dans un produit mélangé: 1,9 gr./cm³

Sac en papier de 25 Kg.
Palette rétractile de 600 Kg. (24 sacs)
Palette rétractile de 1200 Kg. (48 sacs)
medida 95x95cm

NOTE : Les instructions pour l'usage sont basées sur nos essais en état normal de laboratoire puisque les conditions de l'application ne sont pas sous notre responsabilité, l'information n'implique pas la responsabilité de la compagnie.

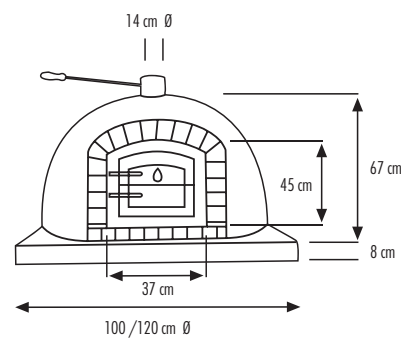


FOUR À BOIS



FOUR À BOIS

Couronnement de porte avec briques fractaires.
Porte en fer avec manche de bois.
Tube supérieur pour la sortie des fumées
Base intérieure des briques réfractair 33x33 cm.
Se fabrique à 100 cm y 120 cm.
Les mesures et le poids peuvent chang suivant la construction artisanale.



FOUR A BOIS 100

Poids aprox.: 600 kg
Tuyau de sortie de fumée: 140 mm Ø
Base intérieure des briques réfractaires 33x33

MESURE EXTÉRIEUR:

Base: 100x100 cm
Hauteur: 67 + 8 cm de base

CHAMBRE INTERIEUR DE CUISSON:

Diamètre: 79 cm Ø
Hauteur: 46 cm
Porte: 45x37 cm
L'ouverture de la porte: 40 cm

FOUR A BOIS 120

Poids aprox.: 810 kg
Tuyau de sortie de fumée: 140 mm Ø
Base intérieure des briques réfractaires 33x33

MESURE EXTÉRIEUR:

Base: 120x 20 cm
Hauteur: 67 + 8 cm de base

CHAMBRE INTERIEUR DE CUISSON:

Diamètre: 93 cm Ø
Hauteur: 48 cm
Porte: 45x37 cm
L'ouverture de la porte: 40 cm



FOUR ACCESSOIRES

PORTE AVEC AVALOIR DE CHEMINÉE ET CLEF DE TIRAGE

L'ouverture de la porte 40 cm. / 50 cm.



PORTE

L'ouverture de la porte 40 cm. / 50 cm.



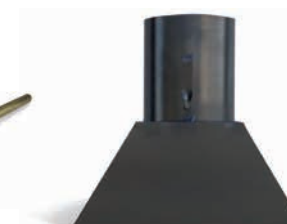
FOURS ACCESSOIRES



Thermomètre 500 °C
300 mm.



Tuyau en brass
300 mm.



Avaloir de cheminée et clef
de tirage



Tube Noir 1m.
145 mm Ø



Chapeau Anti-Vent
de cheminée

BARBECUES

Ces barbecues, ils son fabriqués par des briques réfractaires de première qualité de 1400 °C et par un mortier refractaire. Ils est adapté à tout type de bois de chauffage ou de charbon végétal.

■ BARBECUE 60B

PRESENTATION

Palettes emballées européenne
(400 kg env.)

COMPOSITION

- 4 Foot 9x33x51 c / u
- 2 banques de 5x57x88 / u
- 1 mur à gauche de 5x26,5x51 cm
- 1 paroi latérale droite de 5x26, 5x51 cm
- 1 mur arrière de 5x26, 5x68 cm
- 1 bande de bois 56 cm.

DIMENSIONS EXTÉRIEURES

Largeur: 88 cm
Hauteur: 102,5 cm
Fonds: 57 cm

DIMENSIONS ZONE DE FEU

Largeur: 65 cm
Hauteur: 26,5 cm
Fonds: 52 cm



■ BARBECUE 90B

Sa caractéristique principale est-elle son ample zone de feu qui permet de cuisiner avec des récipients de jusqu'à 70 cm Ø.

PRESENTATION

Palettes emballées européenne
(480 kg env.)

COMPOSITION

- 4 Foot 9x33x62 c / u
- 2 banques de 5x78, 5x111 c / u
- 1 mur à gauche de 5x38, 5x72, 5 cm
- 1 paroi latérale droite de 5x38, 5x72, 5 cm
- 1 mur arrière de 5x38, 5x101, 51 cm
- 1 bande de bois 83 cm.

DIMENSIONS EXTÉRIEURES

Largeur: 111 cm
Hauteur: 116,5 cm
Fonds: 78,5 cm

DIMENSIONS ZONE DE FEU

Largeur: 91,5 cm
Hauteur: 38,5 cm
Fonds: 72,5 cm



cor caroli
cerámica

Pol. Industrial Bassa (Sector 12)
C/ Formentera 9
Tél. (+34) 961 595 449
46190 Ribarroja del Turia
VALENCIA - Espagne

www.corcaroli.es
info@corcaroli.es

