



produits réfractaires

BÉTONS RÉFRACTAIRES
teais hormi-ref

FIBRE RÉFRACTAIRES
teais mod-cer

PEINTURE RÉFRACTAIRES
teais pin-ref

ADHÉSIF RÉFRACTAIRE
teais pasta refractaria

PAPIER RÉFRACTAIRE
teais pap-cer

En savoir plus sur notre gamme complète de produit
www.teais.es

béton réfractaire

teais hormi-ref



Ce sont des bétons spécialement développés pour résister à de hautes températures dans différents processus industriels, de l'industrie céramique à la sidérurgie, aluminium, etc.

Les principaux bétons réfractaires disponibles sont :

Teais Hormi-Ref B

Béton réfractaire avec une base de bauxite, dense, hautement résistant à l'abrasion et à des températures jusqu'à 1550°C.

S'utilise pour diverses applications avec de fer et de l'acier,

Se utiliza en diversas aplicaciones con hierro y acero, fundiciones y calderas, zonas vulnerables como puertas, cadres, où la force et la résistance à l'abrasion sont importantes.

Teais Hormi-Ref P

Béton maléable réfractaire de faible contenu en ciment et pour températures jusqu'à 1400°C.

Utilisé fréquemment comme préfabriqués, pour substituer les briques réfractaires avec des formes spéciales. Pour les pièces spéciales de chaudières, et bases de fours par exemple.

Teais Hormi-Ref A

Béton réfractaire à base d'alumine, avec une haute pureté chimique, haute résistance, dureté et résistance à l'abrasion, résistance aux températures jusqu'à 1850°C en atmosphères adaptés.

S'utilise dans l'industrie pétrochimique et dans la production de fertilisants. Aussi dans les cas où la température peut être faible, mais les matériaux sont très aggrégés comme pour la fusion du cuivre et du laiton.

teais mod-cer

modules de fibre de céramique



Les modules de fibre de céramique sont produits par une couverture en céramique comprimé. Spécialement développé pour améliorer l'isolation thermique des fours industriels et autres applications.

Ces modules sont produits avec différents types d'encrage lorsqu'ils sont requis par sa facilité et son efficacité dans l'installation et le revêtement de la majorité des fours.



Emballage: modules de 300x300mm
Rendement: selon application

teais pin-ref

peinture à base de minéraux réfractaires



Adapté pour les zones qui requièrent une couche protectrice réfractaire.

Par exemple pour les moules et cuillères de l'industrie métallurgique, etc.

Résiste à des températures jusqu'à 1750°C



Emballage: 30 kg
Rendement: 1kg/m²

adhésifs pour haute températures

teais pasta refractaria

Adhésif spécial pour la pose de revêtements et pièces réfractaires sus supports qui montent à de hautes températures.

Le produit se présente sous forme de pâte, prête à l'emploi et peut supporter une fois durci, des températures de jusqu'à 1700°C.



*Emballage: 25 kg
Rendement: 1,8 kg/m² mm d'épaisseur*



adhésif

papier céramique

teais pap-cer

Le papier de fibre de céramique est un matériel réfractaire léger qui est un mélange de fibres de silices, alumine de haute pureté transformé en membrane flexible et uniforme.

Il est recommandé pour les températures de jusqu'à 1260°C.

Le papier possède une faible rétraction, haute résistance à l'emploi et une faible conductivité thermique. Faible libération de gaz et odeur durant l'opération.



*Emballage: 40m (e=1mm), 15m (e=3mm),
10m (e=6mm)*

Rendement: 1,05m²/m²



papier