

ARGOTEC REFRACTARIO

Mortier réfractaire pour bâtiment
exposé à haute température



Mortier réfractaire pour bâtiment exposé à haute température

Présentation

- Apparence: Poudre
- Couleur: Gris
- Poids (kg): 5
- Performance en mm d'épaisseur (kg/m²): 1,4
- Code du produit: 350183

Données techniques

Concept	Valeur	Norme
Masse nominale (kg/m ²)	5	-
Adherencia sobre ladrillo cerámico tras 28 días (N/mm ²)	≥ 0,8	-
Eau de gâchage (%)	21/23	-
Densité apparente (kg/L)	1,40 ± 0,06	-
Densité de la masse fraîche (kg/L)	1,60 ± 0,06	-
Intervalle granulométrique (mm)	0/2	-
Réaction au feu	A1	-
Résistance à la compression 28 jours (N/mm ²)	≥ 15	-
Resistencia a compresión 28 días con calentamiento (N/mm ²)	≥ 5	-

Concept	Valeur	Norme
Substances dangereuses	Ver HS	-

Domaines d'application

- Construction de cheminées, barbecues.
- Assemblage en usine de briques réfractaires exposées à des températures élevées.

Avantages et bénéfices

- Performances mécaniques élevées.
- Application facile.
- Idéal pour les barbecues, cheminées et petits travaux domestiques.
- Résiste jusqu'à 350 °C.
- Utilisation extérieure et intérieure.

Supports

- Briques réfractaires
- Autres supports en contact avec des températures élevées (consulter le service technique).
- Terres cuites.

Préparation des substrats

- Les éléments métalliques tels que les armatures doivent être exempts de rouille, de poussière, de résidus de mortier ou d'autres matériaux susceptibles d'empêcher l'adhérence ou de contribuer à la corrosion.
- Les supports doivent être propres et sains, exempts de graisse, de peintures ou d'autres substances qui empêchent une bonne adhérence.
- Sur les surfaces légèrement poreuses, un primaire d'adhérence approprié sera utilisé.

Mode d'emploi

- Gâcher avec de l'eau manuellement ou mécaniquement jusqu'à obtention d'une pâte de consistance plastique (17% d'eau) env. 4.25 l/sac.
- Procéder à la réalisation du travail.

Avertissement

- La mise en service des travaux aura lieu au moins 7 jours après son exécution, en s'échauffant progressivement.
- Ne pas appliquer avec risque de gel, de pluie, de vent fort ou de soleil direct.
- Ne pas appliquer en dessous de 5 °C ou au-dessus de 30 °C.
- Ne pas appliquer sur des surfaces en plastique, en métal, en bois, en caoutchouc, etc.
- N'ajoutez plus d'eau une fois qu'elle a commencé à prendre.
- Protégez la surface fraîche du soleil direct, de la pluie et surtout des courants d'air.

Manipulation, stockage et conservation

- Conditionné en sacs papier multifeuilles de 25 kg avec film anti-humidité et en sacs plastiques de 5 kg qui permettent sa bonne conservation pendant 12 mois dans son emballage d'origine fermé, à l'abri de l'humidité.

Avis

- Les informations contenues dans ce document et dans tout autre conseil fourni sont données de bonne foi, sur la base des connaissances et de l'expérience actuelles de DANOSA lorsque les produits sont correctement stockés, manipulés et appliqués, dans des conditions normales et conformément aux recommandations de DANOSA. L'information s'applique uniquement à la ou aux applications et au (x) produit (s) auxquels (auxquelles) la référence est expressément faite. En cas de modification des paramètres de l'application ou en cas d'application différente, consultez le service technique DANOSA avant d'utiliser les produits DANOSA. Les informations contenues dans ce document n'exonèrent pas la responsabilité des agents du bâtiment de tester les produits pour l'application et l'utilisation prévue, ainsi que leur application correcte conformément aux réglementations légales en vigueur. Les images du produit utilisées dans nos communications sont indicatives et peuvent différer légèrement en couleur et en apparence esthétique par rapport au produit final. Les commandes sont acceptées conformément aux conditions générales de vente en vigueur. DANOSA se réserve le droit de modifier, sans préavis, les données reflétées dans cette documentation. Site Web: **www.danosa.com** Courriel: **info@danosa.com** Téléphone: **+34 949 88 82 10**