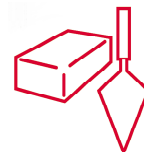


MORTIER DE MAÇONNERIE HYDROFUGE

BIKMOR 2001 M5



Description du produit

- Mortier pré-mélangé à sec à base de ciment, sable calcaire avec une granulométrie sélectionnée et des additifs chimiques.
- Gamme de couleurs :
 - Gris → **BIKMOR 2001 Ę M5**
 - Blanc → **BIKMOR 2001 Ę M5B.**
- Tous les produits peuvent être fabriqués en version de haute hydrofugation type W2.
- Sur demande il peut être fourni en différentes couleurs ou avec des ajouts spéciaux (fibres, ð)


Applications

- Travaux de maçonnerie comme construire des façades, murs, cloisons, etc.
- Excellente maniabilité.
- Adéquat pour des travaux avec des briques, pièces en en silico-calcaire, blocs de béton ou blocs de terre cuite thermique.
- Pour des travaux de lissage, on recommande l'utilisation de la gamme BIKMOR 2002 (lissage manuel) ou la gamme BIKREV (lissage projeté).

Précautions

- Vérifiez que le produit utilisé est approprié pour le type de support et le type de travail qui sera fait.
- Toujours malaxer le produit avec la quantité recommandée d'eau et ne pas ajouter du ciment, sable ou tout autre produit modifiant la formule originale.
- Une fois la durée de vie de la pâte ait expirée, ne pas ajouter d'eau pour remalaxer.
- La température ambiante au cours de l'application du produit doit être comprise entre 5 ° C et 35 ° C.
- Éviter de respirer les poussières et le contact du produit malaxé avec la peau et les yeux. Pour plus d'informations, consulter la Fiche de Données de Sécurité correspondante.

Normes

 0099.	
MORTEROS Y REVOCOS BIKAIN, S.A. B/Aldebarrena, nº 18 48212 (Mañaria)-Bizkaia 04. Nº DdP : M1	
EN 998-2 BIKMOR 2001-M5 / M5B Mortiers industriels de maçonnerie pour une utilisation normale sur des murs, des colonnes et des cloisons	
Résistance à la compression	Classe M5 (~ 5 N/mm ²)
Résistance au cisaillement	0,15 N/mm ² <i>(valeur issue de tableaux)</i>
La teneur en chlorures	max 0,1%
Réaction au feu	Classe A1
Absorption d'eau	W1 m0,4 kg/m ² .min ^{0,5} W2 m0,2 kg/m ² .min ^{0,5}
Perméabilité à la vapeur d'eau (λ_{10dry}):	μ 15/35 <i>(valeur issue de tableaux)</i>
Conductivité thermique	0,82 W/mK <i>((valeur issue de tableaux) P 50%)</i>
Durée	PND

Autres caractéristiques techniques

- **Aspect** :Poussière grise/ blanche
- **Granulométrie**0-2mm (gris) / 0-1,5mm (blanc)
- **Durée d'utilisation (UNE-EN 1015-9)**: 90 min.
- **Densité apparente en frais (EN 1015-6)**:.....
.....2,0 ± 0,1(gr/cm³)
- **Densité à 28 jours (EN 1015-10)**:
.....1,8 ± 0,1(gr/cm³)
- **% eau (consistance 175±10 mm UNE-EN 1015-3)**:
.....13-14% (gris) / 15-16% (blanc)
- **Rendement théorique** : Aprox. 620 (l/ton)
- **Position tarifaire** 3825.50.90.00

Mode d'emploi

- Ajouter de l'eau (environ 3-3, 5 litres/sac pour les gris et 3,5-4 litres/sac pour les blanc), et mélanger manuellement ou mécaniquement jusqu'à l'obtention d'une consistance lisse.
- Pour faciliter une bonne adhérence du produit au support et une correcte prise de ce dernier, il faut humidifier les pièces sèches ou très absorbantes.
- Éviter les gelées, les vents forts et l'exposition solaire prononcée. Ne jamais utiliser sur des surfaces gelées.
- Dans un environnement humide et avec des support de faible absorption, le temps de prise augmente. Avec un temps très sec, le temps de prise diminue

Fourniture

- Dans des silos 20 et 24 m³ de capacité, rechargeables au chantier par camion citerne.
- Les silos peuvent intégrer un dispositif de soulèvement automatique et continu du produit en fonction des besoins du chantier.
- En sacs de papier de 25 kg. Palettisation 60 sacs / palet (1500 kg).
- La livraison doit être régie dans tous les cas par les Conditions de distribution en Vigueur.

Stockage

- Un silo garantit que le produit maintient intact ses caractéristiques pendant deux mois à partir de la date de fabrication.

- Un sac garantit que le produit maintient intact ses caractéristiques pendant un an à partir de la date de fabrication, si la stockage se fait sous couvert et à l'abri de l'humidité

Service technique à la clientèle

- En cas de doute au sujet de la sélection, utilisation ou application de produits, consulter au préalable avec notre département de support technique.
- Si vous avez besoin d'un produit spécifique, notre service de support technique vous aidera à concrétiser vos spécifications et développer ce qui convient le mieux à vos besoins.

Observations

- *Notre consultation technique, qu'elle soit verbale, écrite ou par des tests est pratiquée selon nos connaissances, mais doit ne être considérée que comme une indication SANS COMPROMIS. Ne connaissant ni n'étant en mesure d'intervenir dans l'exécution des travaux, ces informations représentent des indications générales qui ne compromettent d'aucune façon que ce soit BIKAIN.*
- *La fiche de données peut ne pas refléter toutes les applications et les facteurs liés à l'utilisation d'un matériau. Ainsi, face à des poses non décrites dans cette fiche, nous vous recommandons de consulter notre service technique ou de faire une preuve au préalable pour vérifier sa pertinence.*
- *Instructions d'utilisation sont donnés en fonction de nos tests et essais, et ne libèrent pas l'utilisateur de l'examen ou de vérification des produits pour leur utilisation correcte. Par conséquent, avant d'utiliser le produit, celui qui va l'utiliser doit établir s'il est approprié ou non pour l'utilisation prévue, car il assume la responsabilité pouvant découler de son utilisation. La responsabilité de BIKAIN se limitera à la valeur de la marchandise utilisée.*
- *BIKAIN, société enregistrée en vertu des exigences de la norme UNE-EN ISO 9001 des systèmes de qualité, garantit que ses produits ont été vérifiés par son laboratoire de qualité et sont conformes aux caractéristiques décrites dans les fiches techniques.*

juillet 2020

MORTEROS Y REVOCOS BIKAIN, S.A.

Aldebarrena, 18 – 48212 Mañaria (Bizkaia)

+34 946 202 496

www.bikain.com

info@bikain.com

