



MORTIER PROJECTABLE POUR SYSTÈME MODULAIRE DE PANNEAUX HAUTE RÉSISTANCE (avec addition de fibres)

BIKPANEL 9000



Description du produit

- Mortier sec gris à base de ciment sables calcaires avec une granulométrie sélectionnée, additifs chimiques et fibres.

Applications

- Ce produit est conçu pour un usage dans la formation de panneaux portants verticaux et panneaux pour hourdis dans les systèmes portants de panneaux en béton armé avec noyau en polystyrène expansé (EPS) et maille métallique.
- Excellente maniabilité.
- Application mécanique

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 (environ 4, 5 litres/sac), 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.

Mode d'emploi

- Régler l'appareil de projection et le dosage de l'eau pour obtenir la consistance désirée.
- Projeter le produit sur le panneau pour couvrir la maille et lorsque le matériel commence à prendre (environ 20 minutes selon les conditions environnementales), continuer à projeter pour obtenir l'épaisseur finale requise.
- Après avoir atteint la prise nécessaire de la couche de final, procéder à la finition souhaitée.
- Ne pas appliquer avec risque de gel. Éviter l'exposition à des forts vents et un intense soleil.
- Dans un environnement humide, la prise se rallonge et avec un temps très sec, la prise est raccourcie.
- Si le temps est chaud et / ou sec, la prise du mortier doit se faire en prolongeant l'humidification.

Normes

CE	
Morteros y Revocos BIKAIN, S.A. B/Aldebarrena, nº 18 48212 (Mañaria)-Bizkaia 18 Nº DdP : BP	
EN 998-1 BIKPANEL 9000 Morteros industriales para revoco para uso corriente en muros, techos, pilares y tabiques	
Résistance à la compression:	Categoría CSIV
Adhésión:	~ 0,3 N/mm ² (FP: A-B)
Densité apparente à sec:	1,8-2,0 (gr/cm ³)
Réaction au feu:	Clase A1
Absorption d'eau :	PND
Perméabilité à la vapeur d'eau (λ_{10dry}):	PND
Conductivité thermique:	0,82 W/mK <i>(valeur issue de tableaux P 50%)</i>
Durée:	PND

Autres caractéristiques techniques

- **Aspect :**Poussière grise
- **Granulométrie**0-2mm
- **Densité apparente en frais (EN 1015-6):**
..... 1,9 ± 0,1(gr/cm³)
- **% eau (consistance de 175±10 mm UNE-EN 1015-3):** 17-18%
- **Résistance à la compression (UNE-EN 1015-1011):** ~ 25,0 (N/mm²)
- **Rendement théorique** :..... Aprox. 22-24 ((Kg/cm.m²)
- **Position tarifaire** 3825.50.90.00

Fourniture

- Dans des silos 20 et 24 m³ de capacité, rechargeables au chantier par camion citerne.
- 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 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'une quelconque 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

