



# HORMIGROUT, MICROBÉTON FLUIDE SANS RÉTRACTION SPÉCIAL POUR LES TRAVAUX QUI REQUIÈRENT DE HAUTES RÉSISTANCES



## Description

Microbéton de consistance fluide, haute résistance mécanique, spécialement indiqué pour la pose d'appuis, assise de machine, rebouchages par coulage, ancrages d'éléments métalliques, rebouchages de fissures, nids, confinés dans l'intérieur du béton. Il possède une structure granulométrique qui permet des remplissage volumineux.

## Application

Hormigroult est particulièrement adapté pour les ancrages de machines, nivellations de base pour les machines, supports de ponts et grues, remplissage par coulage de plaque d'appui, ancrages d'éléments métalliques, rebouchage de fissures et nids confinés dans le béton. Permet des épaisseurs d'application jusqu'à 8 cm

### Modes d'application

Mélanger avec de l'eau en proportion de 2,75 lts pour chaque sac de 25 kg.

- Le mélange se réalise manuellement, avec le béton ou une mélangeuse électrique de faible révolutions (300 à 500 rpm) si le mélange est manuel vous devez prolonger celui-ci 5 minutes.
- Le microbéton doit être utilisé immédiatement pour profiter de tout son effet expansif ainsi que sa fluidité.
- Éviter son application en cas de gelés, faible températures, neige, etc.
- Il est recommandé d'humidifier préalablement le support sur lequel le produit va être appliqué. La surface doit être humide mais non gorgé d'eau, verser idéalement l'Hormigroult lorsque l'humidité commence à



Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón

15143 Arteixo, A Coruña

Telf.: 981 602 111

Fax.: 981 601 508

Email.: desarrollo@teais.es

síguenos en:



sécher.

- Il est nécessaire pour une prise adéquate, de mouiller le support une fois durci lors des premières 72 heures et de le maintenir humide.

## Nettoyage

Le nettoyage se réalise avec de l'eau en abondance lorsque le matériel est frais.

## Fiche technique

Densité en masse 2,28 kg/l

Densité de durcissement 2,10 kg/l

Résistance à la compression > 750 kg/cm<sup>2</sup>

Résistance à la flexion > 90 kg/cm<sup>2</sup>

Rétention d'eau > 97%

Absorption d'eau 11% al 14%

Adhérence > 1 N/mm<sup>2</sup>

Couleur/sgris ciment

Température de chantier de 5 a 30 °C

## Performance

21 kg par m<sup>2</sup> et cm d'épaisseur

## Stockage

Deux ans dans son emballage original protégés de l'intempérie conservé dans un lieu frais et sec

## Sécurité



Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón

15143 Arteixo, A Coruña

Telf.: 981 602 111

Fax.: 981 601 508

Email.: desarrollo@teais.es

síguenos en:



## Indications de danger:

H315: Provoque une irritation cutanée.

H317: Peut provoquer une allergie cutanée.

H318: Provoque des lésions oculaires graves.

H335: Peut irriter les voies respiratoires.

## Conseil de prudence:

P271: Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

P280: Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage.

P302+P352: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.

P304+P340: EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.

P305+P351+P338: EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P310: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

P403+P233: Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

P501: Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale