

# PREFASEC®

Le mortier sec de confiance



PREFASEC® est la famille de produits de Morteros Tudela Veguín où sont groupés les mortiers utilisés pour les travaux de maçonnerie (maçonneries, ravalements, enduits, bordures, ...) et pour d'autres travaux plus innovants tels que le mortier léger, le mortier réfractaire, les bétons secs, etc.

Notamment conçus pour les utiliser eN:

- Construction neuve (édification résidentielle et industrielle).
- Réhabilitation.
- Restauration.

**M** MORTEROS  
TUDELA VEGUÍN



SEC



## Maçonnerie

### Domaine d'application

- Murs d'usine en brique, bloc, pierre, ...
- Les intérieurs et les extérieurs.

### Propriétés

- Marquage CE conforme EN 998-2:2010.
- Résistance à la compression de 2.5 à 15 N/mm<sup>2</sup>.
- Fourniture sur demande avec des additifs spéciaux : hydrofugeant, fibres, antigel, antibactérien, ...
- Couleur : gris, blanc et une large gamme de couleurs.

### Particular products for specific applications

- SPÉCIAL APPAREN**: mortier plus fin pour les finitions apparentes.
- MULTI-USAGE**: mortiers pour des travaux de maçonnerie et de revêtement avec ancrage mécanique.
- SPÉCIAL THERMO-ARGILE**: pour la mise en place de blocs type Termoarcilla®



## Ravalement

### Domaine d'application

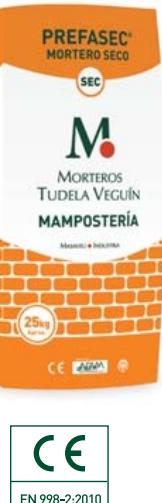
- Revêtement de toute sorte de parements pour la construction neuve et la réhabilitation.
- Application manuelle ou avec machine de projection.
- Les intérieurs et les extérieurs.

### Propriétés

- Marquage CE conforme EN 998-1:2010.
- Hydrofuges (W2) et normaux (W0).
- Fourniture sur demande avec des additifs spéciaux : fibres, antigel, antibactérien, ...
- Plusieurs finitions : raclée, talochée, enduit, ...
- Couleur : gris, blanc et une large gamme de couleurs.

### Particular products for specific applications

- SULFO-RÉSISTANT**: pour des applications ayant besoin de cette caractéristique. Par exemple, dans les zones marines, les zones d'attaque des sulfates, ...
- HAUTE RÉSISTANCE**: produit pour crépis à hautes performances. Par exemple, dans les panneaux modulaires de mailles en acier avec âme en polystyrène expansé.
- LAINE DE ROCHE**: produit spécifique pour l'ancrage de laine de verre et d'autres laines minérales en murs de brique à double feuille ou de bloc en béton.



EN 998-2:2010



## Bordure

### Domaine d'application

- Bordure de murs en pierre, brique, etc.
- Murs d'usine de finition rustique.
- Les intérieurs et les extérieurs.



### Propriétés

- Marquage CE conforme EN 998-2:2010.
- Résistance à la compression : M7.5 ( $\geq 7.5 \text{ N/mm}^2$ ).
- Hydrofuge.
- Couleur : disponible une vaste gamme de couleurs.

## Enduit

### Domaine d'application

- Enduits en couche fine sur crépis de ravalements de mortier de ciment.
- Application manuelle.
- Les intérieurs et les extérieurs.



### Propriétés

- Marquage CE conforme EN 998-1:2010.
- Hydrofuges (W2) et normaux (W0).
- Couche fine : entre 1 et 4 mm.
- Finition talochée.
- Couleur : gris et blanc.

## Réfractaire



### Domaine d'application

- Mise en place de briques réfractaires pour:
  - Les barbecues.
  - Grils.
  - Cheminées.
  - Fours domestiques.

### Propriétés

- Résistance aux hautes températures.
- Couleur : gris foncé.



## Ciment rapide



### Domaine d'application

- Maçonnerie rapide (fixation de cadres, tuyauteries, ...).
- Petits ancrages.
- Réparation d'éléments ornementaux.

### Propriétés

- Prise rapide.
- Hautes résistances mécaniques.



## Systèmes de fourniture en vrac

Le mortier est délivré sec et en vrac depuis l'usine par camion-citerne. Sur le chantier, les silos portatifs avec une capacité maximale de 30 tonnes sont remplis et le produit est y stocké.



### Système par gravité

Le produit est extrait du silo par gravité.

L'équipement de mélange se trouve sous le silo, où l'eau est ajoutée. Le mortier frais est obtenu au pied du silo.



### Système sous pression

Transport pneumatique du produit sec du silo au point de travail. C'est dans le lieu de consommation où se trouve l'équipement de mélange et où l'eau est ajoutée.

Le mortier frais est obtenu au pied du chantier.



## Ravalement



Blanc



Jaune



Terre



Tuile



Bleu



Crème



Ivoire



Terre creu



Cuir



Gris

## Bordure



Clair



Rustique



Foncé



Classique



## Léger



### Domaine d'application

- Applications ayant besoin d'un isolant thermique et/ou à faible densité.
- Murs d'usine avec pièces pour l'isolation thermique.
- Surélévation de radiers.
- Les intérieurs et les extérieurs.

### Propriétés

- Marquage CE conforme EN 998-2:2010
- Résistance à la compression : M7.5 ( $\geq 7.5 \text{ N/mm}^2$ ).
- Faible densité à l'état durci :  $1.250 \pm 50 \text{ kg/m}^3$ .
- Faible conductivité thermique : isolant thermique.
- Couleur : gris.



## Béton sec



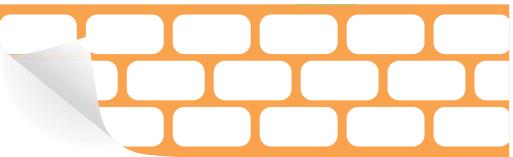
### Domaine d'application

- Toute sorte de travaux de maçonnerie en général.
- Élaboration de radiers.
- Préparation de couvertures.
- Travaux de génie civil en général.

### Propriétés

- Disponibles plusieurs résistances à la compression : 20, 25, 30, 35, ...  $\text{N/mm}^2$ .
- Taille maximale du granulat : 8 mm.
- Sulfo-résistant : sur demande.
- Possibilité de fourniture avec des additifs spéciaux : fibres, antigel, anti-poussière, ...
- Produit très versatile et confortable lors de la mise en œuvre : il faut tout simplement ajouter de l'eau et le gâcher au pied du chantier.
- Couleur : gris. Il y a la possibilité de fournir différentes couleurs.





[http | www.morterostudelaveguin.com](http://www.morterostudelaveguin.com)

✉ | [morteros@morteros.masaveu.com](mailto:morteros@morteros.masaveu.com)

🌐 | **INTERNATIONAL BUSINESS DIVISION**  
[international@morteros.masaveu.com](mailto:international@morteros.masaveu.com)

#### ⌚ | ASSISTANCE COMMERCIALE

OFFRES, COMMANDES, DISTRIBUTION, ...

Asturias: +34 985 67 80 68

León: +34 987 28 12 99

Pontevedra: +34 986 33 84 43

Valladolid: +34 983 36 01 19



#### ASSISTANCE TECHNIQUE

PRODUITS, MODES D'APPLICATION, ...

+34 902 11 22 38

#### ADMINISTRATION

FACULTATION, COMPTABILITÉ ...

+34 985 98 11 28

MASAVEU • INDUSTRIA



#### USINES | PRODUCTION ET DISTRIBUTION

##### ASTURIAS (A)

Pol. Ind. Riaño I, C/ Chopera, 24  
33920 Langreo  
Asturias (España)  
T +34 985 67 80 68  
F +34 985 67 80 39

##### LEÓN (L)

Ctra. León - La Bañeza, km 4,3  
24391 Villanueva del Carnero  
León (España)  
T +34 987 28 12 99  
F +34 987 28 13 12

##### PONTEVEDRA (P)

Ctra. Porriño - Salceda, km 2  
36475 Porriño  
Pontevedra (España)  
T +34 986 33 84 43  
F +34 986 33 79 67

##### VALLADOLID (V)

Ctra. Adanero - Gijón, km 195,5  
47610 Zaratán  
Valladolid (España)  
T +34 983 36 01 19  
F +34 983 36 23 07



#### DÉPÔTS | DISTRIBUTION

##### A CORUÑA

Muelle Comercial de San Diego, s/n  
15006 A Coruña  
A Coruña (España)

##### NARÓN

Pol. Ind. Río do Pozo  
Parcela Anexa Sector 3  
15570 Narón  
A Coruña (España)

##### VIGO

Muelle del Arenal, s/n  
36201 Vigo  
Pontevedra (España)

##### VILAGARCÍA

Muelle Comercial, s/n  
36600 Vilagarcía de Arousa  
Pontevedra (España)



#### ADMINISTRATION | BUREAUX CENTRAUX

ASTURIAS. Argüelles, 25. 33003 Oviedo, Asturias (España). T +34 985 98 11 28. F +34 985 98 11 05

