



# MORTIER PRO S-25MS

## IDÉAL POUR

- Montage d'éléments traditionnels, de parpaings et briques.
- Réalisation de chapes ou corps d'enduit.
- Réparations et scellements courants.

## AVANTAGES

- Prêt à gâcher.
- Facile à manipuler.
- Moins de poids.
- Réduction des pertes de matériel.
- Bonne isolation thermique et phonique.
- Intérieur-extérieur.

## PRECAUTIONS D'UTILISATION

- Le produit contient du ciment.
- Se reporter aux indications portées sur le sac.
- Pour plus de renseignements, consulter la fiche de données de sécurité.



## SELON LA NORME:

NF EN 998-2

## MORTIER PRO

Code : S-25MS

Ean Code : 8437011742094

## CONDITIONNEMENT

À la palette. Palette (cm) 100x100

S-25MS:   

## DESCRIPTION

Mélange de ciment, de sable et d'adjungants spécifiques.

Le MORTIER PRO sec présente différentes caractéristiques en fonction de sa résistance ou la proportion de ses composants.

Un produit homogène avec un control de la dose.

Destiné à être utilisé de forme générale dans la construction : dallages, enduits, remplissages, nivelllements, collage de blocs...

## MISE EN ŒUVRE

### - Support

Le support doit être résistant, avoir complètement pris et n'avoir ni poussière ni graisse.

Support propre et sain.

Eliminez les parties abîmées ou en mauvais état.

Par temps chaud ou en cas de support très absorbant, il convient de l'humidifier avant.

### -Préparation du mélange

1. Mélangez le contenu avec 3,25 litres d'eau par sac de 25 kg.

2. Manuellement ou mécaniquement mais il est recommandé d'utiliser une mélangeuse a axe vertical ou un mélangeur a petite puissance jusqu'à homogénéisation.

3. Ajustable en fonction des conditions climatiques et de la consistance du mortier

4. Une fois mélangé, l'aspect doit être homogène et sans grumeau.

5. Ne pas utiliser l'eau de mer ni l'eau de puits, par ses caractéristiques douteuses.

### - Application :

1. Verser ou pomper le produit mélangé sur le support

2. Ensuite, vérifier qu'il ne forme pas une pellicule superficielle qui empêcherait l'adhésion

3. Le MORTIER PRO est praticable, à partir 4-8 heures

4. Ne pas appliquer sur un support à base de plâtre ou de peinture

5. Ne pas appliquer sur support gelé

6. Par temps chaud, humidifier les blocs ou les briques, avant la pose

## PRÉCAUTIONS

• Interdit en cas de fortes pluies et en période de gel.

• Le durcissement doive avoir lieu à des températures comprises entre +5 °C et + 30 °C (support et environnement)

• Le produit contient du ciment.

• Se reporter aux indications portées sur le sac.

## AVERTISSEMENT

Ce document, basé sur notre expérience et des essais en laboratoire, ne constitue pas une garantie et n'engage pas notre responsabilité.

L'utilisateur doit vérifier que le produit est adapté à l'usage prévu et conforme aux normes locales.

## CONSOMMATION

En règle générale, la consommation est maxim 20 Kg/m<sup>2</sup> par 1 cm d'épaisseur.



### IDENTIFICATION ET PERFORMANCES

EN 998-2 :2016 Partie 2: Mortiers de maçonnerie

EN 998-1 :2016 Partie 1: Mortiers d'enduits

Désignation (mortiers de maçonnerie)	Catégorie	M7,5
Taille maximale de l'agrégat	Valeur déclarée (mm)	2
Dosage ciment	Valeur déclarée (Kg/Tn)	>110
Temps début de prise	Valeur mesurée déclarée (heures)	4-8
Résistance à la compression (7 jours)	Valeur mesurée déclarée (N/mm <sup>2</sup> )	4,5
Résistance à la compression (28 jours)	Valeur mesurée déclarée (N/mm <sup>2</sup> )	>7,5
Résistance à la flexion (7 jours)	Valeur mesurée déclarée (N/mm <sup>2</sup> )	2
Résistance à la flexion (28 jours)	Valeur mesurée déclarée (N/mm <sup>2</sup> )	>2,5
Contenu en air frais	Valeur moyenne déclarée %	9-15
Contenu en chlorures solubles dans l'eau	Valeur mesurée déclarée (% Cl en masse)	< 0,02
Résistance au cisaillement – Partie 2 (mortier de maçonnerie)	Valeur tabulée (N/mm <sup>2</sup> )	0,15
Résistance au cisaillement – Partie 1 (mortier d'enduits)	Valeur tabulée (N/mm <sup>2</sup> )	0,1-1,3
Coefficient d'absorption d'eau par capillarité	Valeur mesurée déclarée [Kg/(m <sup>2</sup> .min0,5)]	0,2-0,6
Coefficient de perméabilité à la vapeur d'eau	Valeur déclaré (μ)	9,6/10
Densité apparente en sec (mortier durci)	Valeur mesurée déclarée (Kg/m <sup>3</sup> )	1700 - 1900
Conductivité thermique	Valeur tabulée (W/mK)	0,82 P=50%
Durabilité	Valeur déclarée	P.N.D
Réaction au feu	Euroclasse déclarée	A1
Contenu en substances dangereuses	Conforme/No Conforme	Conforme

PND : Performance Non Déterminée.



Appliquez entre +5°C et +30°C. Ne pas utiliser lors de fortes pluies et en période de gel.



Respecter les instructions indiquées



Stocker dans son emballage d'origine fermé sans contact avec le sol, dans un local sec, ventilé, et protégé contre l'humidité.



Protégez-vous. Portez des équipements appropriés.



MANUTENTION Levez en pilant les genoux et en gardant le dos bien droit.



Utiliser dans les 12 mois suivant sa fabrication.

