

FICHE TECHNIQUE MORTIPLUS

Description du produit

Le mortier de plâtre projeté **MortiPlus** est une solution de revêtement intérieur appliquée à l'aide d'une machine. Spécialement conçu pour garantir une finition lisse et homogène, ce mortier offre une adhérence exceptionnelle sur divers supports (briques, béton, agglos...), maximise les performances du plâtrier et facilite l'application dans tous ses aspects pour une mise en oeuvre rapide et efficace.

Composition

- Plâtre naturel de haute qualité
- Agrégats sélectionnés
- Adjuvants spécifiques pour une meilleure adhérence et une facilité de projection

Avantages

- Productivité élevée grâce à une application facile et rapide permettant une performance optimale.
- Rendement supérieur dû à l'efficacité du produit garantissant une large couverture de surface.
- Adhérence optimale.
- Résistance aux fissures : En raison de son adhérence étroite au support et de sa composition homogène.
- Isolation acoustique, réduisant la transmission du bruit entre les espaces intérieurs.
- Résistance au feu, contribuant à améliorer la résistance au feu des structures.
- Application uniforme grâce à l'utilisation d'une machine à projeter.
- Finition lisse, esthétique et personnalisable : **MortiPlus** peut être facilement peint ou texturé, permettant ainsi de créer des finitions esthétiques variées.

Caractéristiques techniques du matériau

| | |
|--------------------------------------|---------------|
| Granulométrie (mm) | : 0-2 |
| PH | : >12 |
| Rapport de gâchage | : 0,60 - 0,70 |
| Rendement (kg/m²/cm) | : 7,5 - 8,5 |
| Epaisseur conseillée | : 1-2cm |
| Dureté superficielle (unité shore c) | : >70 |
| Temps de travail | |
| • Durée globale du cycle | : 180 min |

Précautions d'utilisation

- Ce produit est destiné à une utilisation dans les espaces intérieurs uniquement.
- N'ajoutez pas d'autres produits ou additifs au mélange.
- Avant de commencer l'application, assurez-vous que la machine à projeter est en bon état de fonctionnement et que toutes les pièces sont correctement ajustées pour une projection régulière et uniforme.
- En cas d'arrêt temporaire de l'application, assurez-vous de purger correctement la machine à projeter pour éviter tout séchage du mortier dans le système de projection.
- Respectez les temps de séchage recommandés avant de procéder à d'autres étapes de finition ou de revêtement sur la surface projetée.
- Portez toujours vos équipements de protection individuelle (EPI).

Sécurité et protection de l'environnement

Le mortier de plâtre projeté ne contient pas de substances dangereuses pour la santé ou l'environnement.



Mode d'emploi

Préparation de la surface :

- Assurez-vous que la surface est propre, sèche et exempte de toute poussière, graisse ou autres résidus.
- Réparez les éventuelles fissures ou imperfections du support.
- Appliquez des baguettes d'angles et des mailles de jonction pour renforcer les coins et les joints entre les différentes surfaces et notamment lorsque deux supports différents se rencontrent.
- Humidifiez légèrement le support si nécessaire.

Préparation du mélange:

- Versez le mortier dans la trémie de la machine à projeter.
- Réglez les paramètres de projection tels que la pression et le débit.
- Appliquez le mortier sur une surface et vérifiez si la texture est adéquate.

Application du mortier :

- Appliquez le mortier de manière uniforme sur le support en effectuant des passes successives pour atteindre l'épaisseur désirée.
- Après l'application du mortier, utilisez une règle pour lisser la surface et étaler le produit.
- À l'aide d'un couteau de plâtrage, assurez-vous d'obtenir une finition uniforme et lisse en serrant le mortier.
- Frottez légèrement la surface à l'aide d'une éponge de plâtre humide et serrer avec le couteau pour éliminer les imperfections et obtenir une texture lisse et esthétique.
- Pour une meilleure finition, appliquer l'enduit de finition de DAMANE GYPSUM.

Conditionnement & stockage

- **Éloignement de l'eau :** Éviter le stockage à proximité de sources d'eau ou de zones sujettes à l'humidité.
- **Endroit sec :** Stocker le produit dans un endroit sec pour éviter l'absorption d'humidité qui pourrait altérer ses propriétés.
- **Précautions spéciales :**
 - Les sacs ouverts doivent être soigneusement refermés pour éviter tout contact avec l'air.
 - Éviter les variations extrêmes de température et d'humidité.
- **Durée de conservation :** 6 mois.
- Le **MortiPlus** est disponible dans des sacs de 25 kg.

Usine & Siège Social :

Douar Oulad Naim C.R Sidi Tiji, SAFI.
Tél./Fax : +212 (0) 524 64 40 03 / +212 (0) 524 64 41 02
Site Web : www.damanegypsum.net
E-mail: contact@damanegypsum.net

Showroom & Direction Commerciale :

31, Bd Ahl Loghlam Sidi Moumen, Casablanca.
Tél./Fax : +212 (0) 522 07 64 42
Site Web : www.damanegypsum.net
E-mail: Dir.commerciale@damanegypsum.net