

MOLDA P7

Matériaux pour la Construction, Staff et Plâtre Décoratif

DESCRIPTION DU PRODUIT

Molda P7 est un stucco semi-hydrate formulé, conçu pour la formulation dans plusieurs applications nécessitant une distribution granulométrique grossière et des paramètres de prise constants. Ce produit est également utilisé dans la fabrication de plaques de plâtre, de carreaux de plâtre et de dalles de plafond, ainsi que dans le coulage d'éléments décoratifs.

AVANTAGES DU PRODUIT

- + Plâtre de haute pureté
- + Granulométrie moyenne
- + Temps de prise court

APPLICATION

Staff, Murs

INFORMATIONS TECHNIQUES

| Taux de gâchage | |
|---|--|
| Rapport plâtre/eau (en masse) | 1.55:1 |
| Rapport eau/plâtre (en masse) | 65% |
| Taux de gâchage mesuré en plâtre/eau (en masse) | 100/65 |
| Caractéristiques chimiques | |
| Nom chimique | Sulfate de calcium hémihydrate |
| Composition chimique | $\text{CaSO}_4 \cdot 1/2\text{H}_2\text{O}$ |
| Pureté minimale en gypse (%) | 89 |
| Couleur | Blanc |
| Paramètres de prise | |
| Fluidité anneau Vicat (cm) | 18.5 |
| Début de prise (mn) | 4.5 |
| Comportement mécanique | |
| Résistance à la flexion (MPa) | 6 |
| Dureté Brinell (MPa) | 30 |
| Résistance à la compression à sec (Mpa) | 13 |
| Propriétés physiques | |
| Analyse granulométrique (refus en %) | $\leq 0.50 \% \text{ at } 500 \mu\text{m} \leq 40.00 \% \text{ at } 100 \mu\text{m}$ |
| Densité non tassée (kg/m^3) | 700 |

Les caractéristiques techniques ne sont données qu'à titre d'information. Pour plus de détails, veuillez contacter directement Saint-Gobain Formula.

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

Ce plâtre devra être utilisé dans le rapport plâtre/eau recommandé et avec un temps de mélange d'environ 2 à 4 minutes. La consistance exacte à utiliser devra être ajustée pour répondre à chaque application. Les modifications du rapport plâtre/eau affecteront les performances du produit, en particulier la durée de prise et la résistance.

PACKAGING ET DATE LIMITE

D'UTILISATION

| | Packaging Disponible | Date limite d'utilisation (mois) |
|-------------|----------------------|----------------------------------|
| Sac | 25 kg | 10 |
| Sac en vrac | 1 T | 10 |

Lorsque le produit est stocké dans un local sec, à l'abri de l'humidité et dans son emballage d'origine, sa date limite d'utilisation est à compter à partir de la date de fabrication imprimée sur chaque sac. Cette date limite d'utilisation dépend du type de conditionnement. La mention DLU (Date Limite d'Utilisation), suivie de la date correspondante, sera indiquée sur chaque sac pour les produits ayant une date de péremption définie applicable.

STOCKAGE

Les produits à base de plâtre sont déconseillés pour toute utilisation extérieure et dans tous les cas s'ils sont exposés aux intempéries ou à une humidité excessive.

L'absorption d'humidité peut altérer les propriétés physiques des plâtres, y compris la diminution de leur caractéristiques mécaniques après la prise ainsi que l'allongement du temps de prise. Les gypses peuvent être affectés par l'absorption d'humidité et leurs propriétés physiques peuvent en être altérées.

Les sacs ouverts ou partiellement utilisés doivent être soigneusement pliés et fermés afin de protéger le produit entre chaque utilisation. Chaque sac est daté et une gestion des stocks doit être effectuée afin que le produit le plus ancien soit utilisé en premier.

CERTIFICATION



DoP n°CS002

SANTÉ, SÉCURITÉ ET ENVIRONNEMENT

Les fiches de données de sécurité des plâtres et gypses de Saint Gobain- Formula sont disponibles pour tous les produits et peuvent être obtenues directement sur notre site Web dans les sections [Products](#) et [Documentation](#). Saint-Gobain Formula décline toute responsabilité en cas de blessure corporelle ou de perte de biens ou de dommages causés à ces biens en cas de mauvaise utilisation du produit.

NOTIFICATION

Les taux de gâchage indiqués sont ceux utilisés dans le cadre des méthodes de test standard de Saint-Gobain Formula et ne sont pas nécessairement ceux utilisés dans la pratique. La consistance exacte à utiliser devra être ajustée en fonction de chaque application. Les modifications du rapport plâtre/eau affecteront les performances du produit, en particulier le temps de prise et les résistances mécaniques. Sauf mention contraire, les méthodes de test standard de Saint-Gobain Formula sont applicables. Veuillez contacter directement Saint-Gobain Formula pour obtenir une copie de la méthode de test.

Ce document annule et remplace tout document antérieur. Toutes les informations sont fournies de bonne foi et peuvent être soumises à des modifications. Il est recommandé de contacter Saint-Gobain Formula en cas de doute sur le contenu ou la validité de ce document.

CONTACT

Pour toute information, veuillez vous rendre sur notre site Web

www.saintgobainformula.com



Service
Commercial



Documentation



Informations
techniques



Informations
globales