

ESCAYOLA CERAMICA

Matériaux pour la Construction, Céramique, Staff et Plâtre Décoratif

DESCRIPTION DU PRODUIT

Escayola Ceramica est un plâtre non formulé.

Il est conçu pour être utilisé dans les formulations spécifiques de matériaux de construction, les applications de coulage par barbotine en céramique, la fabrication de figurines ou de pièces en stuc, les travaux en plâtre décoratif, ainsi que pour le modelage.

AVANTAGES DU PRODUIT

- + Haute pureté
- + Granulométrie fine
- + Performance constante

APPLICATIONS

Murs, Sols, Sanitaire, Staff.

INFORMATIONS TECHNIQUES

Nom chimique	Sulphate de calcium hemihydrate
Composition chimique	$\text{CaSO}_4 \cdot \frac{1}{2}\text{H}_2\text{O}$
Rapport plâtre/eau (en masse)	1.25:1
Rapport eau/plâtre (en masse)	80%
Taux de gâchage mesuré en plâtre/eau (en masse)	100/80
Couleur	Blanc
Fluidité anneau Vicat (cm)	19 ± 3
Début de prise (mn)	11 ± 4
Résistance à la flexion (MPa)	5
Résistance à la compression à sec (Mpa)	7
Distribution granulométrique (taille des mailles et refus en %)	$\leq 2\%$ à $100\ \mu\text{m}$ Trace à $200\ \mu\text{m}$
Densité apparente (kg/m^3)	550

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

PACKAGING ET DATE LIMITE D'UTILISATION

	Packaging disponible	Date limite d'utilisation (Mois)
Sac	25 kg	6
Vrac	25 T	Les propriétés techniques mentionnées sont à la réception des marchandises

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.

CERTIFICATION



DoP n°ES001 / DoP n°ES002

AVERTISSEMENT

Ce produit a été conçu pour l'utilisation prévue décrite dans cette fiche technique. Toutes les informations contenues ici annulent et remplacent tout document précédent et sont fournies à titre indicatif uniquement, basées sur les connaissances et l'expérience de Saint-Gobain Formula à la date de publication de cette fiche technique. Saint-Gobain Formula se réserve le droit de modifier ou de réviser cette fiche technique. Pour vous assurer d'être à jour avec les dernières modifications, consultez fréquemment notre site web. Il est conseillé de contacter Saint-Gobain Formula en cas de doute sur le contenu de ces informations. Sauf indication contraire, les méthodes d'essai de Saint-Gobain Formula s'appliquent. Pour obtenir une copie de la méthode d'essai, veuillez contacter directement Saint-Gobain Formula.

Saint-Gobain Formula ne sera pas responsable des dommages ou pertes de toute nature résultant d'une mauvaise utilisation du produit. Cette fiche technique ne doit pas être considérée comme un substitut à un conseil professionnel avant l'utilisation ou l'installation du produit. Il incombe à l'utilisateur d'utiliser ou d'installer les produits en stricte conformité avec les normes, standards et usages professionnels en vigueur à la date d'utilisation ou d'installation.

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 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.

CONTACT

Pour toute information, veuillez vous rendre sur notre site Web

www.saintgobainformula.com



Service commercial



Documentation



Informations techniques



Informations globales