

MORTIER-COLLE POUR PLAQUES DE PLÂTRE



Composition

GYPSONAF est un produit prêt à l'emploi, à base de plâtre, farine de roche et adjuvants spécifiques qui en améliorent la maniabilité et l'adhérence.

Caractéristiques techniques

Masse volumique de la poudre	700 kg/m ³ env.
Masse volumique du produit durci	1.000 kg/m ³ env.
Epaisseur minimale	2 mm
Granulométrie	< 0,2 mm
Eau	62% env.
Retrait	négligeable pour les applications dans des conditions normales
Temps de prise	3 heures env.
Durée d'utilisation	90 minutes env.
Réaction au feu (EN 13501-1)	Classe A1
Résistance à l'arrachement	> 0.15 MPa
Conforme à la Norme EN 14496	

Domaine d'utilisation

GYPSONAF est utilisé pour coller des plaques de plâtre dans les conditions définies par le DTU 25.41.

Préparation du support

La surface doit être sèche, cohérente, propre, sans poussière, efflorescences salines, etc. Éliminer préalablement toutes traces d'huile, de graisse, de cire, etc.

Application

Gâcher le contenu d'un sac de 25 kg avec 15 litres environ ou d'un sac de 10 kg avec 6 litres environ d'eau propre, laisser reposer pendant quelques minutes, mélanger avec un malaxeur de manière à obtenir une pâte homogène et sans grumeaux, en veillant à utiliser des récipients et ustensiles parfaitement propres. Laisser reposer la gâchée pendant 5 minutes environ avant l'application.

Le produit est appliqué au dos des plaques de plâtre par points et fines bandes ayant une largeur d'environ 10 cm. La distance conseillée entre les points d'application de la colle est comprise entre 30 et 35 cm environ.

La gâchée doit être utilisée dans les 90 minutes environ. Le début du durcissement, qui dans des conditions normales est d'environ 3 heures, dépend des conditions ambiantes et de la porosité du support. Les résidus de matériau durci dans les récipients et sur les ustensiles utilisés réduisent la durée d'utilisation.

Recommandations

- Respecter les conditions de mise en œuvre définies par le DTU 25.41.
- Le produit frais doit être protégé du gel et d'un séchage trop rapide. Une température minimale de +5°C est nécessaire pour l'application et pour un bon durcissement du produit.
- Ne pas appliquer par températures supérieures à +35°C.
- Aérer les pièces après l'application et jusqu'au séchage complet, tout en évitant toutes variations importantes de température dans les pièces.

Conditionnement

- Sacs spéciaux avec protection contre l'humidité de 10 et 25 kg env.

Conservation

Conserver au sec et à l'abri du gel pendant une période maximale de 12 mois.

Qualité

GYPSOMAF est soumis à un contrôle minutieux et constant dans nos laboratoires. Les matières premières utilisées sont rigoureusement sélectionnées et contrôlées.

Les données fournies correspondent à des valeurs d'essais en laboratoire; ces valeurs peuvent être sensiblement modifiées par les conditions de mise en œuvre sur le chantier. L'utilisateur doit dans tous les cas vérifier si le produit est bien adapté à l'emploi prévu dans le cadre des règles techniques en vigueur, en assumant toutes les responsabilités découlant de son utilisation. L'entreprise Fassa se réserve le droit d'apporter des modifications techniques sans aucun préavis.