

MORTIER RENFORCÉ D'ÉGALISATION ET DE FINITION AUTO-NIVELANT

MORTIER D'ÉGALISATION AUTO-NIVELANT, MONO-COMPOSANT « HAUTES PERFORMANCES » POUR SOLS INTÉRIEURS ET EXTÉRIEURS DE 3 A 12 MM

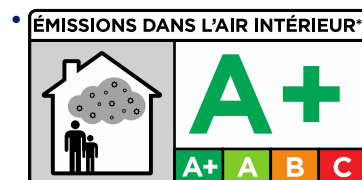


AVANTAGES PRODUITS

- Auto nivelant d'égalisation et de finition
- Très hautes performances
- Forte résistance à l'abrasion et aux intempéries
- Imperméable en contre pression
- Application intérieure et extérieure

DÉVELOPPEMENT DURABLE

- Fabriqué en France
- Forte résistance à l'abrasion et aux intempéries



* émission de substances volatiles dans l'air intérieur présentant un risque de toxicité par inhalation sur une échelle de classe de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)

DÉFINITION ET PRÉSENTATION DU PRODUIT

MORTIER RENFORCÉ D'ÉGALISATION ET DE FINITION AUTO-NIVELANT est un enduit autonivellant prêt à gâcher, destiné aux ragréages intérieurs et extérieurs en épaisseur de 3 à 12 mm. Il peut être utilisé également pour des rattrapages ponctuels jusqu'à 20mm. MORTIER RENFORCÉ D'ÉGALISATION ET DE FINITION AUTO-NIVELANT peut être appliqué sur des supports comme : chape ciment, dalle béton, éléments préfabriqués.



web

MORTIER RENFORCÉ D'ÉGALISATION ET DE FINITION AUTO-NIVELANT peut rester nu ou recevoir une peinture de sol, un carrelage collé (compatible avec les mortiers colle).

MORTIER RENFORCÉ D'ÉGALISATION ET DE FINITION AUTO-NIVELANT ne sera pas appliqué sur sols friables, laitances, anciens revêtements et sols ne présentant pas d'écoulement des eaux de pluie.

MORTIER RENFORCÉ D'ÉGALISATION ET DE FINITION AUTO-NIVELANT se caractérise par un feuillet très dur, une porosité très fermée ce qui le rend imperméable.

DOMAINES D'APPLICATION

MORTIER RENFORCÉ D'ÉGALISATION ET DE FINITION AUTO-NIVELANT est destiné aux ragréages ou rattrapages de :

- Balcons
- Terrasses
- Garages
- Loggias (trafic normal)

MORTIER RENFORCÉ D'ÉGALISATION ET DE FINITION AUTO-NIVELANT peut rester brut, peut être recouvert de peintures de sols, de résines époxydiques ou d'un carrelage collé.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Composition :	Liant hydraulique, Ciment NF EN 197-1, charges, minérales NF EN 12620 et 13139, adjuvants, résines
Aspect :	Poudre grise
Couleur :	Gris
Densité poudre :	1,3
Densité pâte :	2,10
Masse volumique du mortier durci :	1,9 kg / dm ³
Granulométrie:	0 / 1,6 mm
Temps de prise :	3h30 à 20°C
Adhérence sur béton :	Supérieure à 1,6 MPa
Résistance à la compression à 28 jours :	15 MPa
Résistance à la flexion à 28 jours :	6,5 MPa
Résistance en traction à 28 jours :	6,5 MPa
Comportement au feu:	Classement M 0
Résistance contre pression :	Supérieure à 10 bars
Températures d'application :	De + 5°C à + 32°C
Recouvrement par EPOXY à l'eau :	3 jours
Recouvrement par EPOXY solvant :	8 jours
Temps ouvert d'auto lissage :	20 minutes à 20°C
Durée d'utilisation de la pâte :	30 minutes à 20°C
Durée d'attente pour circulation piétonne :	4 heures à 20°C
Ponçage éventuel :	4 à 6 heures
Délai de séchage pour la pose d'un carrelage collé :	8 à 12 heures
Peinture de sols :	48 heures
<i>Résistance chimique aux graisses, hydrocarbures et solutions salines. Porosité très fermée (imperméable).</i>	
Limite de température de service :	- 40°C à + 80°C

Nota : Les délais indiqués peuvent varier suivant les conditions climatiques (la référence étant à 20°C et 65 % d'humidité relative).



web

PROCÈS VERBAUX – RÉFÉRENCES

Ciment Norme NF EN 197-1. Charges minérales Norme NF EN 12620 et NF EN 13139.

CONSEILS GÉNÉRAUX D'EMPLOI

1 - Préparation des supports

Les supports doivent être secs, durs et propres. Prévoir l'application d'IMPRÉGNATION PRIMAIRE P3 au rouleau (séchage de 1 à 4 heures).

2 - Mise en œuvre

Humidifier le support 24 heures à l'avance : verser de l'eau à refus et le lendemain enlever les excès d'eau. L'application devra se faire sur un support humide mais sans présence d'eau excédentaire. Verser la poudre sur l'eau (1 sac de 25 kg pour 4 à 4,5 litres d'eau). Gâcher à l'aide d'un malaxeur électrique à vitesse lente (500 tours/minute) pendant 2 minutes. Laisser reposer la pâte pendant 1 minute.

3 - Application

Verser le mortier gâché sur le sol, tirer à zéro pour remplir les pores du support et régler l'épaisseur utile avec un râteau ou une lisseuse.

Si une seconde couche est envisagée, l'appliquer dès le durcissement de la 1ère. Si le délai est supérieur à 24 heures, prévoir une couche de IMPRÉGNATION PRIMAIRE P3.

Ne pas rajouter d'eau dans le mélange déjà effectué.

4 - Consommation

1,8 kg par m² et par mm d'épaisseur.

5 - Finition

MORTIER RENFORCÉ D'ÉGALISATION ET DE FINITION AUTO-NIVELANT peut rester brut, peut être recouvert de peintures de sols, de résines époxydiques ou d'un carrelage collé.

PRÉCAUTIONS PARTICULIÈRES ET SÉCURITÉ

Respecter les joints de dilatation ou de fractionnement des chapes ou des dalles.

Ne pas appliquer :

- sur sols friables, laitances ou anciens revêtements
- sur sols ne présentant pas d'écoulement des eaux de pluie

TRANSPORT ET STOCKAGE

Transport : non soumis à la réglementation des transports.

Stockage et conservation : un an dans un emballage d'origine fermé et à l'abri de l'humidité.

CONDITIONNEMENTS

Pot : 6 kg.

Seau : 12,5 kg.

Sac : 25 kg.

Les renseignements fournis par la présente notice sont donnés à titre indicatif. Ils sont basés sur notre connaissance et notre expérience à ce jour. Ils n'entraînent aucune dérogation à nos conditions générales. Ils ne peuvent en aucun cas, impliquer une garantie de notre part, ni engager notre responsabilité quant à l'utilisation de nos produits. L'applicateur doit s'assurer d'être en possession de la dernière édition de cette fiche technique. Annule et remplace les précédentes éditions. Edition du premier trimestre 2022.



web