



EVERFAST MORTAR IHR MONO

Mortier d'égalisation et de finition autolissant « renforcé » de 3 à 12 mm intérieur et extérieur

DEFINITION ET PRESENTATION DU PRODUIT

EVERFAST MORTAR IHR MONO 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 20 mm. EVERFAST MORTAR IHR MONO peut être appliqué sur des supports comme : chape ciment, dalle béton, éléments préfabriqués.

EVERFAST MORTAR IHR MONO peut rester nu ou recevoir une peinture de sol, un carrelage collé. (compatible avec les mortiers colle).

EVERFAST MORTAR IHR MONO ne sera pas appliqué sur sols friables, laitances, anciens revêtements et sols ne présentant pas d'écoulement des eaux de pluie.

EVERFAST MORTAR IHR MONO se caractérise par un feuillet très dur, une porosité très fermée ce qui le rend imperméable.

DOMAINES D'APPLICATION

EVERFAST MORTAR IHR MONO est destiné aux ragréages ou rattrapages de :

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

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

<i>Composition :</i>	Liant hydraulique, Ciment NF EN 197-1, charges, minérales NF EN 12620 et 13139, adjuvants, résines
<i>Aspect :</i>	Poudre grise
<i>Couleur :</i>	Gris
<i>Densité poudre :</i>	1,3
<i>Densité pâte :</i>	2,10
<i>Masse volumique du mortier durci :</i>	1,9 kg / dm ³
<i>Granulométrie:</i>	0 / 1,6 mm
<i>Temps de prise :</i>	3h30 à 20°C
<i>Adhérence sur béton :</i>	Supérieure à 1,6 MPa
<i>Résistance à la compression à 28 jours :</i>	15 MPa
<i>Résistance à la flexion à 28 jours :</i>	6,5 MPa
<i>Résistance en traction à 28 jours :</i>	6,5 MPa
<i>Comportement au feu:</i>	Classement M 0

SPECIES

RN 96 NAPOLLON - 13400 AUBAGNE - FRANCE

☎ : (33) 0/4.42.369.300 - FAX (33) 0/4.42.369.309

www.everfast.fr



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'apporteur 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 2010.



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
Résistance chimique aux graisses, hydrocarbures et solutions salines. Porosité très fermée (imperméable)	
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).

PROCES VERBAUX – REFERENCES

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

CONSEILS GENERAUX D'EMPLOI

1 - Préparation des supports

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

2 - Mise en oeuvre

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 rateau ou une lisseuse.

Si une seconde couche est envisagée, l'appliquer dès le durcissement de la 1^{ère}. Si le délai est supérieur à 24 heures, prévoir une couche de primaire EVERFAST MORTAR PRIMER 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

EVERFAST MORTAR IHR MONO peut rester brut, peut être recouvert de peintures de sols, de résines époxydiques ou d'un carrelage collé.

SPECIES

RN 96 NAPOLLON - 13400 AUBAGNE - FRANCE

☎ : (33) 0/4.42.369.300 - FAX (33) 0/4.42.369.309

www.everfast.fr



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'apporteur 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 2010.



PRECAUTIONS PARTICULIERES ET SECURITE

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 : 12 mois, dans les emballages d'origine fermé et à l'abri de l'humidité.

CONDITIONNEMENT

Sac de 25 kg.

Tonnelet de 12,5 kg.

Pot de 6 kg.

SPECIES

RN 96 NAPOLLON - 13400 AUBAGNE - FRANCE

☎ : (33) 0/4.42.369.300 - FAX (33) 0/4.42.369.309

www.everfast.fr



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'apporteur doit s'assurer d'être en possession de la dernière édition de cette fiche technique. Annule et remplace les précédentes éditions. Édition du premier trimestre 2010.