



EVERFAST CIMENFIX

Colle de reprise économique, spéciale pour ragréages, réparations et chapes d'usure en intérieur et en extérieur

DEFINITION ET PRESENTATION DU PRODUIT

EVERFAST CIMENFIX est une dispersion aqueuse de résine synthétique prête à l'emploi qui se mélange à l'eau de gâchage des mortiers.

EVERFAST CIMENFIX confère aux mortiers une bonne maniabilité, une très bonne adhérence (aussi bien en milieu sec qu'en milieu humide) et améliore la résistance à la flexion, la compression et la traction tout en diminuant le module d'élasticité des mortiers.

EVERFAST CIMENFIX diminue sensiblement le retrait et les risques de fissuration.

EVERFAST CIMENFIX augmente la résistance à l'usure, aux chocs, aux vibrations et diminue le poudrage, ce qui permet de réaliser des sols anti-poussière.

EVERFAST CIMENFIX freine la migration des huiles et des graisses.

EVERFAST CIMENFIX peut être mis au contact des denrées alimentaires dans ses applications.

DOMAINES D'APPLICATION

Enduits et chapes :

- Accrochage des enduits et chapes sans nécessité de piquage,
- Chapes à hautes résistances à l'usure, l'érosion, l'eau, etc,
- Chapes minces,
- Imperméabilisation de parois ruisselantes.

Collages :

- Pose des carrelages au sol et sur les murs,
- Collage, durcissement et imperméabilisation des plâtres,
- Collage de bordures de trottoirs, îlots directionnels.

Jointes :

- Jointes durables de maçonnerie, de panneaux préfabriqués et prédalles.

Ragréages et réparations :

- Reprofilages et réparations d'épaufrures,
- Réparations des chapes, reprises de formes,
- Bouchage de trous et injection de fissures inertes,
- Scellement et calage.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

<i>Composition :</i>	Dispersion de résine synthétique
<i>Aspect :</i>	Liquide blanc laiteux
<i>Densité :</i>	Voisine de 1
<i>pH :</i>	Neutre
<i>Extrait sec :</i>	24 ± 1 %
<i>Températures limite d'application :</i>	+ 5°C à + 40°C
<i>Limite de température de service :</i>	- 40°C à + 80°C
<i>Solubilité et nettoyage des outils :</i>	Frais à l'eau / Sec aux solvants organiques
<i>Miscibilité :</i>	Eau

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'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 2010.



PROCES VERBAUX - REFERENCES

Procès verbal d'essais n°582 - 7 - 169/1 (CEBTP) : *adhérence de mortier adjuvanté avec la résine EVERFAST CIMENFIX.*

CONSEILS GENERAUX D'EMPLOI

1 - Préparation des supports

Les supports doivent toujours être propres, sans particules non adhérentes, solides et en bon état, dégraissés, si nécessaire, au moyen d'EVERFAST FLOXY PA avant l'application d'une chape ou d'une couche d'adhérence. Le support sera préalablement fortement humidifié sans flaques ni ruissellements.

2 - Mise en œuvre

Bien mélanger avant emploi.

Solution CIMENFIX :	1 volume d'EVERFAST CIMENFIX 1 volume d'eau
Gobets CIMENFIX :	1 volume de ciment 1 volume de sable grenu 0,7 à 1,5 volume de la Solution CIMENFIX selon la consistance voulue
Barbotine CIMENFIX :	1 volume de ciment 1 volume de sable fin 0,7 à 1,5 volume de la Solution CIMENFIX selon la consistance voulue
Mortier CIMENFIX :	1 volume de ciment 2 ou 3 volumes de sable 1 volume de la Solution CIMENFIX

Malaxage : Les préparations se font comme pour un mortier ordinaire, soit à la pelle, soit en bétonnière. Eviter tout malaxage prolongé et verser le mortier dès qu'il est homogène.

3 - Application

Enduits classiques :

Appliquer un Gobets CIMENFIX, le laisser tirer jusqu'à ce qu'il soit dur à l'ongle.

Appliquer l'enduit, le dresser à la règle en gardant une surface rugueuse puis faire la couche de finition.

Enduits imperméables :

Faire un Gobets CIMENFIX, le laisser tirer. Appliquer le Mortier CIMENFIX.

NB : Il est également possible d'appliquer à la brosse la Barbotine CIMENFIX en couches successives.

Chapes :

Appliquer une Barbotine CIMENFIX sur quelques millimètres d'épaisseur.

Avant son séchage, réaliser une chape classique ou, si l'on désire une meilleure résistance à l'usure, gâcher la chape avec une Solution CIMENFIX composée de 1 volume EVERFAST CIMENFIX et de 1 voire 1,5 volume d'eau. Pour éviter toute dessiccation trop rapide, pulvériser la Solution CIMENFIX sur la chape au moment où le ciment commence à faire sa prise. Humidifier 24 heures après.

Pose des carrelages :

Au sol, sur béton maigre ou chape, étaler et tirer à la règle le Mortier CIMENFIX (avec 3 volumes de sable) de consistance assez ferme sur 1 à 2 cm d'épaisseur. Fixer les carreaux à la batte au fur et à mesure de l'avancement en faisant refluer légèrement le mortier dans les joints.

Sur les murs en béton lisse ou enduits, appliquer les carreaux à l'aide du Mortier CIMENFIX (avec 2 volumes de sable).

Dans les deux cas, les joints sont exécutés au ciment pur gâché avec la Solution CIMENFIX.

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.



Collage des plâtres - Imperméabilisation des plâtres :

Faire une couche d'accrochage avec un Gobetis CIMENFIX.

Appliquer le plâtre gâché avec la Solution CIMENFIX.

Joint de maçonnerie :

Nettoyer et refouiller si nécessaire les joints, les laver à grande eau (si possible sous pression).

Garnir les joints au Mortier CIMENFIX (gâchée assez ferme) en évitant les joints trop profonds ou saillants.

Ragréages et réparations :

Imprégner la surface avec la Solution CIMENFIX.

Avant son séchage appliquer et serrer le Mortier CIMENFIX assez ferme avec du sable fin.

Finir aussitôt les recharges de dressage, ragréages et reprofilages d'arêtes, agir de même pour les trous laissés par les broches d'écartement des coffrages.

4 - Consommation

Solution CIMENFIX : 0,1 à 0,15 litres de préparation par m² selon la porosité du support, soit une consommation de 0,05 à 0,08 litre de CIMENFIX par m² à appliquer.

Gobetis et barbotine CIMENFIX : environ 10 à 20 % du poids du ciment soit 3,5 à 7 litres par sac de 35 kg de ciment, soit une consommation de 0,2 litre de CIMENFIX par litre de mortier.

Mortier CIMENFIX : en moyenne 10% à 20% du poids du ciment, soit 3,5 litres de CIMENFIX par sac de 35 kg, soit une consommation de 0.06 à 0.1 litre de CIMENFIX par litre de mortier.

5 - Finition

Pas de contre indication à notre connaissance.

PRECAUTIONS PARTICULIERES ET SECURITE

Bien mélanger avant emploi. Humidifier le support avant l'application. Ne diluer qu'à l'eau propre et froide.

N'appliquer que par température comprise entre + 5°C et + 40°C. Eviter tout malaxage prolongé.

EVERFAST CIMENFIX est non dangereux, non toxique, ininflammable à l'état liquide.

TRANSPORT ET STOCKAGE

Transport : non soumis à la réglementation des transports.

Stockage et conservation : Un an en emballage d'origine fermé à l'abri du gel.

TEINTE

Blanc laiteux.

CONDITIONNEMENT

Fût: 220 kg.

Jerrican: 30 kg.

Bidon: 5 kg et 2 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. Edition du premier trimestre 2010.