

DIFUTEK DIFU-LATEX

COLLE DE REPRISE

DIFU-LATEX est une dispersion aqueuse de fines particules de copolymères type styrène-butadiène. DIFU-LATEX présente une grande stabilité en milieu alcalin et une parfaite compatibilité avec les liants hydrauliques.

DIFU-LATEX accroît la plasticité, la cohésion et l'adhésion aux supports des mortiers dans lesquels il est incorporé. Il améliore la résistance du mortier à la traction, à l'abrasion et aux chocs.

Il est insensible à l'hydrolyse, permet l'exécution d'ouvrages destinés à être en contact, même permanent avec l'eau, y compris l'eau de mer.

Il abaisse le module d'élasticité, élimine le faïençage, diminue le retrait et le poussierage.

Il améliore l'étanchéité des mortiers ainsi que leur résistance aux huiles, graisses, fuel, huile et acides faibles.

Les mortiers contenant du DIFU-LATEX ne sont pas nocifs et peuvent être mis au contact de denrées alimentaires.

CARACTERISTIQUES

Nature :	Liquide	Couleur :	Blanc laiteux
Masse volumique :	20°C : 1.01 kg/dm ³	Pt de congélation :	-2°C environ

CONSOMMATIONS

A titre indicatif :	pour gobetis d'accrochage et barbotines : 110g/m ² /mm d'épaisseur
	pour mortiers : 500g/m ² /cm d'épaisseur

MODE D'EMPLOI

OPERATIONS PREPARATOIRES

Préparation des supports : les supports seront sains, fermes et propres, débarrassés des laitances superficielles, des parties non adhérentes, et dégraissés : ils seront toujours préalablement mouillés à saturation et ressuyés.

Ils auront une température supérieure à + 5°C.

A/ Préparation de la solution de DIFU-LATEX

- 1 volume de DIFU-LATEX 2 volumes d'eau
- Cette solution unique est utilisée pour toutes les opérations de gâchage, sauf pour les enduits au plâtre.

B/ Préparation du mélange pour gobetis, mouchetis et barbotines au DIFU-LATEX

- 50 kg de ciment 35 litres de sable 0/3 mm
- Gâcher à consistance crémeuse avec la solution A (en moyenne 1 litre de solution A pour 3.5 kg de mélange sec.)

C/ Préparation du mortier au DIFU-LATEX

- 50 kg de ciment 35 litres de sable 0/3mm
 - Gâcher à consistance désirée avec la solution A
- Malaxer à la main, comme pour un mortier ordinaire, ou avec bétonnière ou malaxeur, jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène. Eviter tout malaxage prolongé.

EXECUTION DES TRAVAUX

Enduits :

- Après la préparation du support indiqué dans « opérations préparatoires » appliquer un gobetis d'accrochage avec le mélange B et laisser durcir (pas rayable à l'ongle).
- Appliquer le corps de l'enduit avec le mortier C, en une ou plusieurs couches selon l'épaisseur à atteindre et dresser à la règle sans talochage.
- Appliquer la couche de finition avec le mortier C en utilisant le sable tamisé à 0/2mm, serrer à la taloche et/ou à la truelle.

Les informations contenues dans la présente notice sont l'expression de nos connaissances et des résultats d'essais effectués dans un souci constant d'objectivité.

Elles ne peuvent cependant en aucun cas être considérées comme apportant une garantie ni comme engageant notre responsabilité en cas d'application défectueuse.

Des essais préalables à chaque utilisation permettront de vérifier que les modes d'emploi et les conditions d'application du produit sont satisfaisants.

Nos spécialistes sont à la disposition des utilisateurs pour les aider à résoudre au mieux leurs problèmes.

Les informations contenues dans la présente notice sont l'expression de nos connaissances et des résultats d'essais effectués dans un souci constant d'objectivité.

Elles ne peuvent cependant en aucun cas être considérées comme apportant une garantie ni comme engageant notre responsabilité en cas d'application défectueuse.

Des essais préalables à chaque utilisation permettront de vérifier que les modes d'emploi et les conditions d'application du produit sont satisfaisants.

Nos spécialistes sont à la disposition des utilisateurs pour les aider à résoudre au mieux leurs problèmes.

DIFUTECH DIFU-LATEX (suite 3)

COLLE DE REPRISE

- Pour la pose au sol le support sera préparé comme indiqué dans « Opérations préparatoires ».
- Confectionner un mortier spécial composé de 1 partie de ciment et 3 parties de sable (100 litres de sable pour 1 sac de ciment) gâché avec la solution A.
 - Etaler le mortier et le dresser à la règle.
 - Poser les carreaux.
 - Les fixer à la batte pour faire refluer un peu de mortier dans les joints.
 - N'étaler le mortier que sur une surface pouvant être revêtue de carreaux avant le début de prise.
 - Les joints seront traités avec une laitance composée de ciment (gris ou blanc) gâchée avec la solution A.

Joint et toitures

- Refouiller, si nécessaire, les joints sur quelques centimètres de profondeur.
- Laver au jet d'eau sous-pression.
- Appliquer sur les supports encore humides le mortier C.
- Eviter les joints trop profonds ou trop saillants.
- Le mortier C sera aussi utilisé pour réparation d'étanchéité de toiture (solins, souches de cheminées, embarrures et crêtes faitières).

Réparations de sols

- Préparer le support comme indiqué dans « Opérations préparatoires ».
- Appliquer au balai la barbotine B et sur celle-ci, encore fraîche, appliquer le mortier C.
- Dresser à la règle et serrer à la taloche ou à la truelle.

Traitement de surface

- (Etanchéité ou recouvrement).
- Sur les supports, préalablement dépoussiérés et humidifiés, appliquer la barbotine B composée avec un sable fin 0/1mm, gâchée à consistance crémeuse ou fluide.
- Appliquer à la brosse en une ou deux couches espacées de 4 à 5 heures l'une de l'autre.

DOMAINES D'UTILISATION

- Gobets d'accrochage pour enduits et chapes.
- Enduits à base de ciment et enduits bâtards.
- Enduits étanches pour cuvelages, réservoirs, bacs de rétention et piscines.
- Accrochage et hydrofugation d'enduits au plâtre.
- Chapes de ciment rapportées sans repiquage du support.
- Chapes incorporées d'agrégats spéciaux et ciment, antiusure et antipoussière.
- Mortiers de ragréage et de reprofilage d'angles ou d'épaufrures.
- Mortiers de liaison pour reprises de bétonnage.
- Mortiers de pose d'éléments préfabriqués, carrelages et pour collage d'îlots directionnels ou bordures de trottoirs sur béton ou enrobé.
- Mortier de jointoiement et calfeutrement pour joints de maçonnerie, souches de cheminées, solins, etc.
- Réparations de sols (nids de poule)
- Barbotines pour traitements superficiels d'étanchéité, recouvrement de revêtements bitumineux en fondation, correction de défauts de parement, injection et colmatage de fissures.

CONDITIONNEMENT : Tonnelets de 20 kg

PRECAUTIONS

- Agiter le produit avant l'emploi. **Stocker le produit à l'abri du gel.**
- En cas de gélification du produit, placer celui-ci à 20°C et, après quelques heures, bien agiter pour homogénéisation. La manipulation du produit ne présente aucun danger.