J FLEX

Résine concentrée destinée à la réalisation de joints souples, larges verticaux ou horizontaux



J FLEX est une résine très concentrée destinée à la réalisation de joints souples et étanches de forte section. Mélangée au ciment, elle forme un mastic épais, facile à appliquer et particulièrement adapté aux joints horizontaux et verticaux.
Sa forte adhérence et sa souplesse permettent de réaliser des joints durables sur de nombreux supports du bâtiment, y compris les supports légèrement humides. Le mélange peut être utilisé pour le calfeutrement, le traitement des fissures et la réalisation de joints de dilatation ou de fractionnement.

AVANT DE COMMENCER

FDS sur demande

En incorporation

0,06L / ML sur une section de 1cm x 1cm

Séchage complet 48 à 72 heures

OU L'EMPLOYER ?

J FLEX est destiné aux travaux de construction, de rénovation et de réparation de fissure, en intérieur comme en extérieur aussi bien au sol qu'en élévation.

Domaines d'application:

- **Joints de dilatation.**
- **Joints de fractionnement.**
- **Joints de construction.**
- **Joints de prémurs et prédalles.**
- **Joints périphériques.**
- **Joints d'acrotères.**
- **Joints de liaison entre matériaux différents.**
- **Calfeutrement entre gros œuvre et menuiseries.**
- **Joints de façade.**
- **Joints de sols et de murs.**
- **Joints acoustiques ne transmettant pas les bruits de choc.**
- **Reprise et traitement des fissures.**
- **Réparation de façades, balcons et terrasses.**
- **Piscines et bassins.**

Supports compatibles:

- **Ciment et béton, mortier, brique, parpaing, béton cellulaire.**
- **Plâtre et plaques de plâtre.**
- **Carrelage, terre cuite.**
- **Tuile.**
- **Pierre.**
- **Bois.**
- **Zinc et éléments en métal**

COMMENT L'UTILISER

Préparation du support:
Le support doit être solide, propre et débarrassé des poussières, graisses, laitances et éléments mal adhérents.
Sur les supports absorbants tels que le béton, le mortier ou le bois, dépoussiérer soigneusement puis humidifier légèrement. Pour optimiser l'accrochage, réaliser au préalable un pont d'adhérence avec **J FLEX dilué à parts égales avec de l'eau (50 / 50)**.
Pour les surfaces métalliques, PVC ou autres matériaux peu absorbants, procéder à un dégraissage soigneux et effectuer un léger ponçage lorsque nécessaire.

Préparation et dilution:
Bien homogénéiser **J FLEX** avant utilisation.
Incorporer progressivement:

- **1 volume de ciment pour 1 volume de J FLEX en masse**, jusqu'à obtenir une pâte compacte, régulière et parfaitement homogène.

Le mélange peut être réalisé manuellement ou avec un malaxeur à vitesse lente, environ 400 tr/min.
Selon le résultat recherché, **J FLEX** peut également être associé à un mélange ciment/sable 0/2, un mortier-colle, un mortier de jointoiement ou un enduit prêt à l'emploi.

EURL NOVA BÂTIMENT

CONTACT

174 rue de la tannerie - 24200 Sarlat-la-canéda
0678294693
contact@nova-batiment.com
www.nova-batiment.com

NOVA Bâtiment est une entreprise française, spécialisée dans le commerce de produits techniques pour le batiment. Forte d'un savoir faire transmis de père en fils depuis plus de 40ans, l'entreprise s'appuie sur cette expertise acquise sur le terrain pour proposer des produits performants, fiables parfaitement addaptés aux réalités des chantiers.

J FLEX

Résine concentrée destinée à la réalisation de joints souples, larges verticaux ou horizontaux

Application:

- Appliquer le mélange directement dans la zone à traiter en veillant à bien le serrer contre les surfaces adjacentes afin d'assurer un remplissage homogène et une parfaite adhérence. **Sa consistance épaisse permet une mise en œuvre aisée sur les surfaces verticales, y compris pour des épaisseurs importantes.**
- Pour les sections conséquentes, appliquer le produit en plusieurs passes si nécessaire. Le lissage s'effectue à la spatule ou **à l'aide d'une éponge légèrement humidifiée.**
- Pour les **joints soumis à des mouvements importants, il est recommandé de prévoir un fond de joint** adapté afin de maîtriser l'épaisseur du mastic et de garantir un comportement optimal dans le temps.

À titre indicatif, le mélange se conserve environ 50 minutes.

Nettoyer les outils à l'eau avant séchage.

CONSEILS DE NOVA

La largeur et la profondeur du joint doivent être définies en fonction des mouvements prévisibles de l'ouvrage. P**our les joints fortement sollicités, l'utilisation d'un fond de joint est recommandée afin de maîtriser la quantité de produit** mise en œuvre.
Sur les supports particuliers ou lors de l'association de matériaux de nature différente, il est conseillé **de réaliser au préalable un essai d'adhérence** afin de vérifier la compatibilité du système. Utiliser uniquement des **ciments, mortiers et composants en parfait état, exempts de grumeaux ou de toute altération.**
La préparation et la qualité du support sont essentielles pour garantir les performances et la durabilité du joint. Pour les ouvrages soumis à des contraintes spécifiques, respecter les prescriptions techniques applicables et les règles professionnelles en vigueur.
Enfin, il est vivement recommandé de **conserver une éponge et un seau d'eau à proximité immédiate de la zone d'application**, afin de faciliter le lissage et la finition du mélange avant sa prise.

SES POINTS FORTS

- **Très grande flexibilité** après durcissement.
- Excellente capacité à accompagner les mouvements du support.
- **Forte adhérence** sur une grande variété de matériaux.
- Excellente **résistance à l'eau et aux intempéries.**
- Convient aux applications **intérieures et extérieures.**
- Adapté aux **remplissages de forte épaisseur.**
- **Ne s'affaisse pas sur les surfaces verticales.**
- Travail et finition facilités.
- **Faible tendance au retrait.**
- Bonne tenue face aux variations de température.
- Résiste durablement aux UV et aux conditions extérieures.
- **Excellente accroche sur une multitude de matériaux.**
- Peut être utilisé avec différents types de mortiers.
- Permet de **réaliser des mélanges colorés directement dans la masse.**
- Compatible avec les **mortiers colle, joints et enduits prêt à l'emploi.**
- Solution polyvalente pour **joints, fissures et raccordements.**
- **Sans solvant.**
- Application possible à la **brosse, à la lisseuse, à la truelle, au pistolet TUBA ou par projection.**

Les informations contenues dans le présent document sont communiquées à titre purement informatif, sur la base des données techniques disponibles et des essais réalisés dans des conditions contrôlées. Elles sont réputées exactes à la date de leur émission, sans que cela puisse constituer une garantie expresse ou implicite de performance, de résultat ou d'adéquation à un usage particulier. Il appartient exclusivement au client ou à l'utilisateur de s'assurer de la compatibilité du produit avec l'usage envisagé, ainsi que du respect des conditions de mise en œuvre applicables. Nova Bâtiment décline toute responsabilité en cas d'utilisation non conforme, de mauvaise application, de modification du produit, ou d'interprétation erronée des informations fournies. Le présent document ne saurait être interprété comme un engagement contractuel, une garantie commerciale, ni une reconnaissance quelconque de responsabilité de la part de Nova Bâtiment.

EURL NOVA BÂTIMENT

CONTACT

174 rue de la tannerie - 24200 Sarlat-la-canéda
0678294693
contact@nova-batiment.com
www.nova-batiment.com

NOVA Bâtiment est une entreprise française, spécialisée dans le commerce de produits techniques pour le batiment. Forte d'un savoir faire transmis de père en fils depuis plus de 40ans, l'entreprise s'appuie sur cette expertise acquise sur le terrain pour proposer des produits performants, fiables parfaitement addaptés aux réalités des chantiers.