



DESCRIPTION :

Mastic élastoplastique à base de résines acryliques modifiées.

PROPRIÉTÉS:

Mastic mono composant à application facile et une excellente résistance à l'intempérie. Il est compatible avec la plupart des matériaux utilisés dans la construction (béton, bois, brique, pierres naturelles et artificielles, etc.)

Grâce à sa caractéristique élastoplastique **NOVOFIX ACRYLIQUE JOINTS & FISSURES** ne transmet pas de tensions aux bords du joint.

APPLICATIONS :

- Mastic d'emploi général pour joints avec des mouvements inférieurs à 10 %.
- Mastic de menuiserie et gros oeuvre.
- Mastic et remplissage de fissures pour le plâtre et la maçonnerie.

CERTIFICATIONS :

Marquage CE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

MASTIC ACRYLIQUE non sec

| | | |
|----------------------------------|------------------------|----------|
| Aspect: | Pâte crémeuse homogène | |
| Glissement (ISO 7390): | mm. | 0 |
| Tack free (BS 3712 partie 31974) | minutes | 15 - 20 |
| Formation peau (BS 5889 Ap. A) | minutes | 45 - 60 |
| Temps pour être peint : | heures | > 1 |
| Température d'application | °C | +5 a +50 |

MASTIC ACRYLIQUE , séché (4 semaines a 23° C y 55 % H.R.)

| | | |
|--|------------------|-----------|
| Aspect: | Solide flexible. | |
| Récupération élastique (ISO 7389): | % | < 70 |
| Résistance à la traction (ISO 37): | Mpa. | 0,08 |
| Elongation à la rupture max./2 (ISO 8339): | % | 50 - 75 |
| Mouvement du joint en service: | % | 10 |
| Résistance à la température en service: | °C | -20 a +80 |

RÉSISTANCE CHIMIQUE:

| | |
|---------------------------------------|-------|
| Résistance aux UV et intempéries | Bonne |
| Résistance à l'eau | Bonne |
| Résistance à un environnement pollués | Bonne |

INDICATIONS D'USAGE:

Dimension du joint:

La largeur du joint sera au moins 10 fois plus importante que le maximum de mouvement espéré de celui-ci.

La profondeur du scellement devra être égale à la largeur du joint et jamais inférieure à 10 mm.

Formation du joint:

L'emploi d'un matériau de remplissage est nécessaire pour éviter que le **NOVOFIX ACRYLIQUE JOINTS & FISSURES** adhère sur le fond ce qui exercerait des tensions non nécessaires. Parallèlement on obtient un fond plus plat ce qui augmente le rendement de produit. Le matériau (nous recommandons l'utilisation de mousse de polyéthylène extrudé) à utiliser doit être inerte, mécaniquement stable, homogène, inoxydable et ne doit pas adhérer ou sceller sur les matériaux contigus.

Traitement du joint:

Les surfaces à sceller doivent être propres et sèches. Dans certains cas, en plus d'un traitement mécanique il convient de réaliser un nettoyage avec un dissolvant non gras, comme par exemple de l'acétone.

Pour les substrats très poreux, on recommande d'utiliser une impression préalable :

Pour tous les matériaux inconnus de l'usager, du point de vue de l'adhérence, il est recommandé de faire un essai au préalable ou bien consulter notre Département Technique.

Technique de travail:

Couper l'extrémité de l'obturateur de la cartouche, visser la canule, couper celle-ci en biseau à la longueur désirée et introduire l'ensemble dans le pistolet applicateur. Remplir avec **NOVOFIX ACRYLIQUE JOINTS & FISSURES**.

Pour obtenir une meilleure finition, protéger les bords du joint avec du ruban adhésif et lisser avec une spatule; enlever le ruban avant que le mastic ne forme une pellicule.

Rendement :

La formule suivante sert de guide pour calculer le rendement prévu pour une cartouche standard de **NOVOFIX ACRYLIQUE JOINTS & FISSURES**:

$$L = \frac{300}{A \times P}$$

Ou:

L= Longueur du scellement en mètres obtenus par cartouche.

A= Largeur du joint en mm. P=

Profondeur du joint en mm.

Traitement postérieur :

NOVOFIX ACRYLIQUE JOINTS & FISSURES peut être peint.

Nous recommandons toutefois que la peinture ne soit pas rigide ou peut flexible ce qui pourrait entraîné des fissures dans le joint. Il est recommandé de ne pas peindre sauf cas particuliers, dans ce cas, bien étudier les caractéristiques de la peinture qui doit être très flexible.

NOTE : Le mastic NOVOFIX ACRYLIQUE JOINTS & FISSURES ne doit pas être appliqué par temps pluvieux ou menace de pluie, ainsi que pour les températures en dessous de +5°C.

STOCKAGE :

Conserver dans un lieu frais et sec. Duré: au moins 3 ans.

Cartouche 280 ml

COULEURS:

Blanc Noir Gris

NETTOYAGE :

Quand le produit est encore frais, les outils se nettoient à l'eau. Quand le produit est durci, il peut s'éliminer facilement avec des procédés mécaniques.

SÉCURITÉ ET HYGIÈNE :

Pendant son durcissement le **NOVOFIX ACRYLIQUE JOINTS & FISSURES** contient des monomères volatiles analogues à ceux des peintures à l'eau. Par conséquent, en cas d'utilisation dans des petits locaux, bien ventiler.

Eviter tout contact du produit frais avec les yeux ou les muqueuses, ce qui peut provoquer gêne et irritation. En cas de contact, se laver abondamment la zone touchée avec de l'eau, si les symptômes persistent, aller consulter un médecin. Le caoutchouc obtenu, une fois sec, peut être manipulé sans aucun risque.

Il est recommandé d'utiliser des gants, en cas contraire bien se laver les mains avec un détergent industriel quand le produit est encore frais.

NE PAS SE LAVÉ LES MAINS AVEC DES SOLVANTS

Pour plus d'information, veuillez demander la feuille de sécurité du produit.

« L'information de cette fiche technique est fournie de bonne foi, selon les études réalisées par Novodis et elle est considérée comme précise. Nonobstant, et compte tenu que les conditions et les méthodes d'utilisation de nos produits échappent à notre contrôle, ladite information ne devra pas remplacer les essais des clients, afin de garantir que les produits de Novodis sont entièrement satisfaisants pour leurs applications spécifiques. La seule garantie de Novodis est que le produit remplit les conditions de vente actuelles. Par conséquent, le seul recours auquel vous aurez droit en cas de violation de ladite garantie sera limité au remboursement du prix d'achat ou au remplacement des produits dont l'état est différent à celui garanti. Novodis renonce expressément à toute autre garantie expresse ou implicite d'aptitude à des fins non commerciales spécifiques. De même, Selena décline toute responsabilité en cas de dommages ou préjudices imprévus ou conséquents. Les suggestions d'utilisation ne devront pas être interprétées comme une incitation à enfreindre les droits de brevets. Les indications et les données techniques contenues dans cette fiche technique se basent sur nos connaissances et notre expérience actuelle, et nous ne pouvons en aucun cas être tenus pour responsable des conséquences dérivées d'une utilisation inadéquate des produits. Par conséquent, notre garantie se limite exclusivement à la qualité du produit fourni. L'information technique pourra être modifiée sans préavis. Si vous en avez besoin veuillez la demander régulièrement ».