



LUBRIFIANTS - HYDROFUGES - ADJUVANTS - PROTECTEURS

824 - CARTOUCHE MASTIC POLYURETHANE



PROPRIÉTÉS

► **Mastic polyuréthane monocomposant** destiné à l'étanchéité dans la maçonnerie, joints de dilatation, gros œuvre en béton, joints de liaison entre éléments de façade préfabriqué béton, constructions métalliques, constructions navales, bardages, joints d'étanchéité, d'huisseries bois et métal, joints de raccordement aluminium, étanchéité des fissures.

► « 824 » est également conseillé pour le collage d'éléments de construction comme le béton, mortier, panneaux préfabriqués, tuiles, grès, céramique et de nombreux autres matériaux.

► « 824 » est classé **Elastomère 1^{ère} Catégorie** (label SNJF) sur **BETON, ALU** et **VERRE** sans primaire.

► « 824 » garde une souplesse permanente dans le temps avec une excellente résistance au vieillissement climatique, pluie, neige, brouillard, ozone, ultraviolet..., il est cependant recommandé de faire des essais préalables, pour **les matériaux plastiques**.

► « 824 » est insensible aux atmosphères corrosives.

CARACTERISTIQUES

Couleur	Suivant référence	Reprise d'élasticité	90%
Odeur	Caractéristique, agréable	Tenue en température	- 30°C à + 90°C
Densité (à 20°C)	1,20	Température d'application	de + 5°C à + 45°C
Dureté shore A	40 environ	Extrusion	300g/mn environ
Fluage	Nul	(buse de 3mm, sous 3 bars)	
Allongement à la rupture	> 300%	Sec au toucher	1 h environ à 23°C et 50% HR
Module d'élasticité à 100%	0.65 MPa environ	Polymérisation totale	5 à 10 mm/24 heures
		(suivant section et conditions atmosphériques)	

MODE D'EMPLOI

Dans tous les cas :

- Nettoyage et brossage des lèvres du joint.
- Séchage des supports humides.
- Poser un fond de joint souple et non adhérent.
- Eventuellement, application d'un primaire (nous consulter) sur supports poreux ou très friables, ainsi que sur supports humides ou peu adhérents.
- Après application du « 824 », lissage à l'aide d'une spatule trempée dans l'eau savonneuse.

Précautions :

- Ne pas appliquer « 824 » sur supports humides.
- Pour chaque cas, il reste à étudier le travail des joints cisaillement, compression, élongation et se conformer aux règles professionnelles établies par le SNJF.
- Devant la multiplicité des matériaux, et en particulier pour les supports poreux (marbre de carrare par exemple), il est recommandé d'effectuer des essais préalables.

« 824 » contient des isocyanates et demande d'observer les règles de sécurité :

► **Eviter le contact avec la peau et porter un vêtement de protection et des gants appropriés.**

Conservation : De préférence dans un endroit sec et frais, 12 mois à compter de la date de fabrication (portée sur la cartouche).

Les informations contenues dans la présente fiche sont l'expression de nos connaissances et de résultats d'essais effectués dans un souci constant d'objectivité. Cependant, elles ne peuvent 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.