



ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIFUR

MASTIC ÉLASTOMÈRE 1ère CATÉGORIE

PROPRIETES:

MASTICOL est un mastic élastomère hybride de 1^{ère} catégorie à base de MS polymères. Il remplace tous les mastics silicones, les acryliques, les polyuréthanes, les colles à bois, de montage, les mastics butylènes, les mastics styrènes butadiène etc...

MASTICOL est utilisé pour le collage, l'étanchéité, joints de finition ou de dilatation, joints sanitaires, joints de calage ou d'interposition, de resserrage etc ... sur tous les matériaux couramment utilisés dans les constructions tels que bois, plastiques, aluminium anodisé, métaux, pierres, parpaings, briques, béton, PVC, polyester, polystyrène, amiante-ciment, terres cuites, plâtres, verres, etc...à l'exception du bitume.

MASTICOL résiste au gel, à l'air salin et aux fumées nocives et ne contient ni composants à base de silicone, d'isocyanates ou de solvants.

MASTICOL ne nécessite pas de primaire d'accrochage et peut être recouvert de peintures. MASTICOL s'applique à des températures comprises entre 5 et 60° à l'aide d'un pistolet sur des supports propres, secs ou humides ou même sous l'eau. Lisser MASTICOL juste après l'application. MASTICOL est autorisé pour le contact avec des denrées alimentaires.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES:

Densité	1,7
Aspect	pâteux
Module à 100 %	1,10Mpa suivant ISO 8339
Dureté shore A	57 suivant ISO 868
Résistance à la température	-40℃ à + 90℃
Fluage	Nul selon ISO 52451
Retrait	Nul selon ISO 7390
Allongement à la rupture	400% selon ISO 9046
Résistance à la traction	2,00 Mpa suivant ISO 37
Résistance aux U. V	Très bonne
Temps de lissage	10 min à 23℃ et 50 % H.R
Réticulation à cœur	3mm/24h à 23℃ et 65% H.R
Couleurs	Beige, noir, gris, blanc, brun et
	incolore.
Stockage	5 à 25℃
Conservation	12 mois minimum

UTILISATIONS:

MASTICOL est fortement adapté à la réalisation de joints souples et résistants dans le bâtiment, la construction mais également dans l'industrie automobile, la carrosserie industrielle, l'industrie agro-alimentaire, la construction navale, métiers de la ventilation et climatisation, de la piscine, de l'aquariophilie, etc...

PRECAUTIONS D'EMPLOI:

Conserver hors de portée des enfants dans un local frais et aéré à l'écart de toute source d'ignition. Ne pas fumer. Prendre toutes les précautions de stockage et de manipulation inhérentes aux produits inflammables de classe de point d'éclair supérieure à 55°. Eviter le contact avec la peau et les yeux. En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment pendant 15 minutes et si nécessaire consulter un médecin. Ne pas boire, fumer, manger ou respirer les vapeurs pendant l'utilisation.

Léa M. collectivités – 427 avenue de Limoges - 79000 NIORT Tel : 05.49.77.08.25 - Fax : 05.49.77.08.29 - E-mail : lea.m.collectivites@orange.fr