



## Cartouche de colle MS Green

Propriétés	Unités	
Base	Polymère Hybride	
Consistance	Pâte thixotrope	
Poids spécifique	1,52 g/ml	(environ)
Sec au toucher (à 23°C ; 50 % R.H.)	15 à 20 minutes	
Formation de peau (à 23°C ; 50 % R.H.)	35 minutes	
Vitesse de prise	3 mm / 24 h	
Capacité de mouvement	20 %	ISO 11600
Shore A, dureté	45-50	ISO 868
Température d'application	entre + 5 °C à + 40 °C	
Température de service	Entre - 30°C et + 80 °C	
Allongement à la rupture	200 %	
Résistance à la traction	1,5 N / mm <sup>2</sup>	ISO8339
Module à 100%	1,1 N / mm <sup>2</sup>	ISO8339
Fuage	0 mm	ISO7390
Reprise élastique	> 70 %	ISO7389

### Présentation produit

La cartouche de colle MS Green est un mastic à base de polymère hybride mono composant de réticulation neutre non acide, qui se transforme en un caoutchouc extrêmement élastique et résistant au contact de l'humidité atmosphérique. Grâce à sa résistance exceptionnelle aux températures extrêmes, aux intempéries et en particulier aux UV, il conserve toutes ses propriétés d'élasticité et d'adhérence dans le temps.

La cartouche de colle MS Green, grâce à sa résistance exceptionnelle aux températures extrêmes, aux intempéries et en particulier aux UV, conserve :

- Répond aux normes les plus exigeantes.
- Sans solvant, sans Isocyanates, sans Silicone.
- Moyen module d'élasticité avec permanence dans le temps des propriétés mécaniques.
- Très forte adhérence sur les surfaces lisses et supports poreux avec ou sans primaire, même sur supports humides.
- Excellente résistance aux UV, brouillard salin, à l'ozone, aux variations de températures extrêmes.
- Peut se peindre, même frais.
- Faible émission de COV..

### Domaines d'application

Joints d'étanchéité périphérique et de serrage pour les menuiseries extérieurs.  
 Joints de préfabrication lourde et maçonnerie traditionnelle.

Joints de dilatation dans la construction ; façades panneaux, joint à 1 ou 2 étages...

Joints et collages sur supports sensibles tels que : Polycarbonates, méthacrylates...

Collage de matériaux soumis à vibrations et collage léger dans la construction

### Certifications:

CE-marquage : EN 15651-1: F-EXT-INT-CC et EN1651-2 : FG-20E



### Conditions d'application

Température d'application entre +5 °C et +40 °C. La température d'application du mastic doit être de +20 °C à +25 °C. L'application à des températures inférieures à +5 °C ne peut être effectuée que lorsque les surfaces connectées sont exemptes de condensation, de neige et de glace.

### Conseils d'application

Les supports doivent être propres, exempts de parties friables, huiles, graisses, poussières et autres contaminants qui pourraient affecter l'adhésion. Sur les supports non poreux (comme l'aluminium, le verre,...) les supports doivent être nettoyés avec un solvant adapté. Sur les supports poreux (comme le béton, la brique,...) s'assurer que le support soit libre de particules friables et appliquer un primaire.

Le produit adhère sur la majorité des surfaces lisses et vitrifiées de la construction. Cependant, un test préliminaire est recommandé pour s'assurer de la bonne tenue. Dans tous les cas, l'adhérence peut être renforcée par le prétraitement à l'aide d'un primaire adapté. Après nettoyage et préparation du support les surfaces adjacentes doivent être protégées avec un adhésif de masquage. Le produit est prêt à l'emploi et à appliquer avec un pistolet à mastics. Une fois le mastic appliqué, lisser dans les 5 minutes en pulvérisant notre produit un produit de lissage sur le joint et en serrant le joint avec une spatule adaptée ce qui vous assurera une finition parfaite. Le mastic réticule par réaction avec l'humidité contenue dans l'air et dans des conditions atmosphériques de 23°C et 50% d'humidité. Assurez-vous d'une bonne ventilation. Durant la phase de réticulation, veillez à ce qu'il n'y ait pas d'impureté qui se dépose en surface et que le joint ne soit pas soumis à des actions mécaniques.

### Nettoyage

Le mastic non durci, les outils et les mains peuvent être nettoyés avec les lingettes nettoyantes adaptées ou au white Spirit. Le mastic durci peut être enlevé que mécaniquement Nettoyez la surface avec une éponge et de l'eau.

### Couleur

Noir

### Emballage

Cartouche de 290 ml, vendu à l'unité ou en carton de 12 unités.

### Conservation du produit

12 mois en emballage fermé d'origine stocké au sec, protégé des UV et à une température entre +5°C et +30°C.

### Précaution

Utiliser en zone parfaitement ventilée, éviter le contact avec la peau et les yeux. Tenir hors de portée des enfants. Les informations complémentaires sont disponibles sur la fiche de données de sécurité. Avant utilisation, il est préférable de lire les précautions d'emploi du produit.

