

DESCRIPTION :

Colle-mastic à base de polymère M.S. avec une prise initiale forte, qui sèche rapidement à température ambiante, au contact de l'humidité de l'air.

PROPRIÉTÉS :

- Mono composant, facile à appliquer de +5 °C à +50 °C.
- Odeur quasi inexistante pendant le séchage.
- Prise initiale forte et séchage rapide.
- Excellente adhérence, sans apprêt sur les matériaux les plus utilisés dans le secteur de l'automobile.
- Bonne résistance mécanique, chimique et aux intempéries.
- Reste flexible de -40 °C à +90 °C.
- Amortit les vibrations et évite les bruits.
- Rétraction nulle.
- Peut être poncée et peinte.
- Bonne résistance aux rayonnements UV.
- Ne contamine pas les tunnels ou zones de peinture.
- Se conserve pendant très longtemps.
- Adhère aux surfaces humides et même, en fonction des matériaux sous l'eau.

APPLICATIONS :

- Collage et isolation dans le secteur du bâtiment et de l'industrie en général.
- Industrie du secteur automobile.
- Construction et réparation des carrosseries, caravanes et containers.
- Pour tous les collages qui exigent une prise initiale forte et un séchage rapide.

CERTIFICATIONS :

- Marquage CE : EN 15651-1 F- INT Dop n° : SIB0000105 <http://ce.selena.com/>
- **Certificat A +**, produit à très faible émission. Détermination des composés organiques volatils selon ISO 16000.



RÉSISTANCES CHIMIQUES :

Eau, eau savonneuse, eau saline :	Très bonne
Acides et alcalis inorganiques dilués :	Très bonne



MS INSTANT

**Fiche
technique
Révision
03/2021**

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MS INSTANT non séché			MS INSTANT séché, (4 semaines à 23°C et 55% H.R.)		
Aspect:	Pâte crémeuse homogène.		Aspect:	Similaire au caoutchouc	
Décrochage (ISO 7390):	mm	0	Dureté Shore A (ISO 868):	50	
Tack free (ASTM C-679-71):	Minutes	5	Module élastique 100% (ISO 37):	MPa	1,60
Formation peau (BS 5889 Ap. A):	Minutes	15	Résistance à la traction (ISO 37):	MPa	2,80
Vitesse de séchage A 23°C et 55% H.R.:	mm/jour	5	Allongement à la rupture (ISO 37):	%	400
Perte de volume (ISO 10563):	%	Non mesurable	Résistance à la température en service :	°C	-40 à + 90
Point d'éclair (DIN 51794):	°C	430	Résistance aux rayons UV et Aux intempéries :	Très bonne	
Température d'application :	°C	+5 a +50			

CONSEILS D'UTILISATION :

Préparation des surfaces :

Les surfaces doivent être propres et sèches. Il est recommandé de nettoyer les surfaces métalliques avec un dissolvant non gras, comme l'acétone.

Technique de travail :

Couper l'embout de la cartouche, visser la canule et couper en biseau la section désirée, puis introduire l'ensemble dans le pistolet applicateur. Pour sceller ou réparer, appliquer un cordon de MS INSTANT sur le joint ou la partie endommagée pour le/la remplir parfaitement.

Pour coller des pièces, appliquer un cordon de MS INSTANT sur l'une des surfaces en l'appuyant contre l'autre immédiatement. Dans certains cas, il faudra utiliser des étaux qui seront retirés 24 à 48 heures plus tard, selon la forme et la température ambiante.

Rendement :

La formule suivante est un guide approximatif pour calculer le rendement pour une cartouche standard de MS INSTANT :

$$L = \frac{280}{A \times P}$$

soit :

L= Longueur de calfeutrement en mètres obtenus par cartouche.

A= Largeur du joint en mm.

P= Profondeur du joint en mm.

Traitement postérieur :

Il n'est pas nécessaire de protéger MS INSTANT des intempéries. Nonobstant, il peut parfaitement être peint avec n'importe quelle peinture acrylique ou alkyde afin d'être suffisamment élastique.

Nous recommandons de réaliser un essai au préalable.

Adhérence.

Bonne sur la tôle, la tôle galvanisée, l'acier, l'aluminium, le cuivre, le laiton, le bois, le polyester, le PVC, les substrats peints ou laqués. N'importe quel substrat dont l'utilisateur ignore l'adhérence avec MS INSTANT doit être testé au préalable ou consulté auprès de notre département technique.

STOCKAGE :

Conserver dans un endroit frais et sec.

Durée : 12 mois dans la cartouche.

PRÉSENTATION :

Produit livré en cartouches de plastique de 280 cc, paroi épaisse.

COULEURS :

Blanc.

NETTOYAGE :

Le produit frais s'élimine avec un dissolvant organique. Une fois sec, il s'élimine de forme mécanique.



MS INSTANT

**Fiche
technique
Révision
03/2021**

SÉCURITÉ ET HYGIÈNE :

Pendant le séchage, MS INSTANT diffuse du méthanol. Ces vapeurs ne doivent pas être inhalées pendant longtemps ou en concentrations élevées. Par conséquent, la zone de travail devra être bien aérée.

Pour écarter le risque d'irritation, éviter le contact du produit frais avec les yeux ou les muqueuses. Si cela se produit, laver abondamment à l'eau et si nécessaire consulter un médecin. Le caoutchouc obtenu après le séchage peut être manipulé sans risque.

Porter des gants et en cas de tache, se laver avec un détergeant industriel avant que le produit sèche.

NE PAS SE LAVER LES MAINS AVEC DES DISSOLVANTS.

Pour toute information complémentaire, demander la fiche de sécurité du produit.

« L'information de cette fiche technique est fournie de bonne foi, selon les études réalisées par Selena 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 Selena sont entièrement satisfaisants pour leurs applications spécifiques. La seule garantie de Selena 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. Selena Iberia S.L.U. 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 ».



Quilosa - Selena Iberia S.L.U.

Centro empresarial Rivas Futura, C/ Marie Curie 19, Planta 6.1, 28521 Rivas, Madrid, Spain,
Tel: +34 902 02 18 02 – Fax: +34 914 999 796, info@quilosa.es, www.quilosa.com