

MS PULVER 398

SMX001-02

■ DESCRIPTION

Scellant adhésif MS Polymère mono-composant, élastique, à hautes performances mécaniques pour le scellement pulvérisé des joints et des coutures dans la fabrication et réparation de véhicules, conteneurs, air conditionné et chauffage.

■ CARACTÉRISTIQUES

- Mono-composant prêt à l'emploi.
- Légèrement thixotropique.
- Application au pistolet Extra Gun Sam-2 réf. PS0102 laquelle peut être ajustée conformément aux exigences de scellement : épaisseur, largeur, etc.
- Adhérence supérieure parmi une grande variété de substrats.
- Bonne adhésion sur le polyester, verre, de nombreux types de métal (zinc, aluminium, acier) peints et surfaces apprêtées, matériaux en bois, plastiques thermostables et thermoplastiques (sauf PE, PP, PTFE) et substrats de minéraux.
- Il peut être appliqué sans apprêt sur différents substrats après un nettoyage basique.
- Bonne résistance à l'humidité et aux agents climatiques.
- Résistant aux températures comprises entre - 40 °C et + 80 °C (110 °C sur de courtes périodes).
- Pratiquement inaltérable à l'exposition aux rayons UV.
- Résistance au vieillissement élevée.
- Formule sans halogènes, isocyanates ni silicones, particulièrement important du point de vue écologique et toxicologique.
- Produit inodore.
- Apte pour peindre par-dessus sur le moment et jusqu'à après 5 jours avec différents vernis. (Il peut y avoir des problèmes d'adhérence avec certains systèmes particuliers de vernissage).



■ DOMAINE D'APPLICATION

Automobile, carrosserie industrielle et frigorifique, panneau sandwich, énergie éolienne, air conditionné, équipements de chauffage, travaux sur métal en général, construction, naval, etc.

■ FICHE DU PRODUIT

Description chimique	Polymère polyoxypropylène qui polymérise avec l'humidité de l'air.
Couleur :	Gris.
Densité :	Aprox. 1,48 g/cm ³
Viscosité :	Légère thixotropie prêt à l'emploi avec pistolet Extra Gun Sam-2 réf. PS0102.
Extrait sec :	Supérieur à 99 %
Temps de séchage :	Formation de peau en 25 minutes (DIN 50014) 3 mm toutes les 24 heures.
Dureté Shore A :	40 DIN 53505
Allongement à la rupture :	270% DIN 53504
Résistance à la traction :	1,6 N/mm ² par DIN 53504
Résistance au déchirement :	6 N/mm par ASTM (Formulaire B - ASTM D 624)
Température d'application	+5 °C à +30 °C

■ PRÉPARATION

Pour les surfaces à unir doivent être propres, sèches et exemptes de poussière et de graisse. Il est recommandé de réaliser des tests préalables pour connaître la force d'adhésion et la compatibilité avec les plastiques et la peinture. Possibilité d'utiliser **MS PULVER 398** avec la plupart des matériaux sans apprêt.

Arekson group, s.l. garantit la stabilité de ses produits durant une période de six mois.

L'efficacité de nos produits est basée sur des expériences pratiques et des recherches effectuées par le fabricant, néanmoins, celui-ci décline toute responsabilité quant aux travaux effectués, même conformément à ses indications, car le résultat définitif dépend dans tous les cas d'un ensemble de facteurs impondérables.

■ APPLICATION

Fourniture du scellant avec pistolet d'extrusion en quantité suffisante pour le matériau à coller ou sceller. L'efficacité du contact du mastic avec le matériau est limitée par le temps de séchage durant la formation de la peau du cordon. Ce temps de formation de la peau dépend de l'humidité relative de l'air.

Couper le bout de l'injecteur et l'introduire dans le pistolet d'application (consulter les instructions du fabricant avant utilisation). Ne pas retirer la cartouche avant qu'elle ne soit vide. Des réglages spécifiques directement sur le pistolet d'application permettent la formation de structures, couverture de surface et scellement de soudures.

Attention : Ne jamais retirer la buse de la cartouche, car le matériau séchera. Veiller à ce que **MS PULVER 398** n'entre jamais en contact avec des matériaux PU non complètement secs.



■ NETTOYAGE

Nettoyer les outils immédiatement après utilisation avec MS Pulver 398. Une fois le mastic sec, il pourra uniquement être éliminé mécaniquement.

■ CONSERVATION

Ne pas conserver à une température inférieure à 5 °C ou supérieure à 25 °C.

Stabilité du produit 6 mois à compter de sa fabrication dans son récipient d'origine fermé.

Éviter le contact avec le sol.

Conserver dans un lieu sec.

Veillez lire notre fiche de données de sécurité de l'UE et les étiquettes de chaque produit avant emploi. Porter une attention particulière aux instructions des Réglementations sur les Substances Dangereuses. Veillez à ce que la fiche de données de sécurité de l'UE soit à la portée de tous car celle-ci contient des informations sur l'utilisation et l'élimination du produit, et sur ce qu'il faut faire en cas d'accident avec le produit.

SMX001
SMX002

MS PULVER 398
MS PULVER 398

Gris 1 carton de 12 unités.
Beige 1 carton de 12 unités.

Arekson group, s.l. garantit la stabilité de ses produits durant une période de six mois.

L'efficacité de nos produits est basée sur des expériences pratiques et des recherches effectuées par le fabricant, néanmoins, celui-ci décline toute responsabilité quant aux travaux effectués, même conformément à ses indications, car le résultat définitif dépend dans tous les cas d'un ensemble de facteurs impondérables.