

PRIMAIRE PSW

Primaire d'adhérence à usage spatial

Fiche technique : RS 120
 Création : Novembre 1989
 Révision : n° 6
 Date : 27/09/2007
 Page 1/1

Caractéristiques du revêtement

Matrice polymère	➤ Silicone
Pigment	➤ N/A
Solvant	➤ Cétones
Densité	➤ 0,80 ± 0,05
Extrait sec	➤ 3 % ± 2 %
COV	➤ 776 g/L
Epaisseur standard	➤ 0,5 µm à 1 µm sec 2 à 4 couches croisées, mouillé sur mouillé, pour obtenir un aspect tendu & brillant du film.
Consommation théorique	➤ 35 g / m ² de produit @ 1 µm Soit 1 g sec / m ² par µm sec
Préparation de surface	➤ <u>Sur composites</u> : Ponçage croisé, dépolissage à l'air comprimé, nettoyage manuel avec du Forane 141b, ou équivalent et de l'acétone. <u>Sur alliages légers</u> : Ponçage croisé, dépolissage à l'air comprimé, nettoyage manuel ou par bain avec du Forane 141b, ou équivalent et de l'acétone. (merci de nous consulter pour de plus amples renseignements) Tout collage ultérieur sur la peinture étant formellement interdit, prévoir les épargnes nécessaires aux zones de collage.
Filtration	➤ Filtre nylon 80 µm
Conditions d'application	➤ 18°C ≤ T° ≤ 25°C HR > 40 %
Temps de recouvrement	➤ 40 min à 4 h T° @ 20°C HR @ 50 %

Définition

Primaire d'adhérence des peintures et résines silicones.

Aspect : brun transparent

Systèmes de peintures à usage spatial :

- PSW + SG121FD
- PS + PSW + SG121FD

Paramètres d'application

Livré prêt à l'emploi, le primaire PSW est à mélanger parfaitement avant utilisation.

Appliquer à bonne distance de la pièce pour éviter la formation de gouttelettes (environ 30 cm entre le pistolet et la pièce).

Le primaire PSW peut aussi s'appliquer au tampon (papier non pelucheux). Imbiber le papier de PRIMAIRE PSW et appliquer par friction la pièce à traiter

A titre indicatif :

Pistolet : KREMLIN J3, buse 12, tête AM

Débit : 3/4 à 1 tour, jet ovale

Pression : 0,8 à 1,2 bars

Gaz vecteur : Air comprimé

Conditionnement

1 L / 0,5 L / 0,25 L

Stockage

6 mois en emballage d'origine pleins et fermés entre 5°C et 25°C.

Données de sécurité

Précautions ➤ Précautions générales d'usage pour l'application des peintures contenant des solvants. Produit inflammable. Ne jamais manipuler à proximité d'une flamme. Stocker dans un endroit frais et aéré.

Etiquette ➤ La classification de cette préparation a été exécutée conformément aux directives en vigueur.

Transport ➤ Consulter notre dernière fiche de données de sécurité.

*Données techniques indicatives et non contractuelles.
 Pour toute information complémentaire, merci de nous consulter.*

Les produits et/ ou procédés faisant l'objet du présent document ont été conçus pour accomplir, en œuvre, une ou plusieurs fonctions déterminées à l'avance, telles qu'elles sont définies ci-dessus. Ces produits et/ ou procédés ne pourront cependant accomplir convenablement lesdites fonctions pendant les durées prévues, que dans la mesure où ils auront été mis en œuvre conformément aux règles édictées par MAP et en vigueur à l'époque de l'exécution des travaux. Tous cas d'application non explicitement prévus à l'intérieur du présent document, doivent faire l'objet d'une consultation et d'un accord express et formel de MAP, préalablement à l'exécution de tous travaux. La présente édition annule et remplace toutes publications antérieures relatives aux mêmes produits et/ ou procédés. Il appartient aux applicateurs de nos produits de vérifier, auprès de nos Services, que le précédent document n'a pas été annulé par une édition postérieure.