

# PRIMAIRE P 60-A

**1- DESCRIPTION :** Primaire époxydique hydrodiluable à base de chromate de strontium, à forte résistance chimique. Ce produit est destiné à protéger les structures métalliques des avions.

**2- SPECIFICATIONS :** Produit qualifié :  
**Airbus :** (PQ N° 10050-230-01) selon AIMS 04-04-001 et AIMS 04-04-004  
**Bombardier :** selon BAMS 565-001 Grade B et Grade D  
 Répond aux exigences de BMS 10-11 Type I Classe B Grade E

**3- MISE EN ŒUVRE :**

Mélange en poids	Base P 60-A	100
	Durcisseur P 60-A	38
	Eau (deminéralisée)	100 à 130

Mélange en volume	Base P 60-A	2 V
	Durcisseur P 60-A	1 V
	Eau (deminéralisée)	3 à 4 V



Procédure mélange Mélanger base et durcisseur puis ajouter l'eau déminéralisée (conductivité < 25µSiemens) sous agitation, en deux fois.

Mûrissement Aucun

Pot life 8 heures @ 23°C

Visc. d 'application @ 23°C 18 +/- 2s coupe CA 4 (pour une dilution à env. 3,5 V)  
 25 +/- 3s coupe ISO 4  
 16 +/- 1s coupe Zahn 2

**4- RECOMMANDATIONS D'APPLICATION :**

Epaisseur sèche 15 à 25µm

Conditions	Température	15 à 35°C
	Hygrométrie	30 à 75%

Equipement	Pistolet pneumatique	Type Kremlin M21
	Buse	1,2 à 1,8 mm
	Pistolet électrostatique	
	Buse	1,2 à 1,4 mm

Nettoyage matériel Nettoyer le matériel avec un diluant approprié du type D760 ou D770-B de MAPAERO.



## 5- METHODE :

- Appliquer en plusieurs couches pour obtenir 15 à 25µm sec.

## 6- SECHAGE : (pour 15µm sec)

	23°C	60°C	80°C	Séchage IR
<b>Sec au toucher</b>	15 minutes	N.A*	N.A*	N.A*
<b>Manipulable</b>	25 minutes	20 minutes	10 minutes	5 minutes
<b>Recouvrable</b>	25 min à 72 heures	5 min à 2 heures	5 à 35 min	5 à 12 min
<b>Masquable</b>	3 heures	15 minutes	10 minutes	7 minutes
<b>Polym. totale</b>	3 jours	2 Heures	35 minutes	12 minutes

\*N.A : Non applicable

NB : Avant de réaliser un séchage accéléré supérieur à 60°C, laisser désolvanter au moins 15 minutes à température ambiante.

## 7- PROPRIETES PHYSIQUES :

Consommation théorique : 37m<sup>2</sup>/ L pour 15 µm sec (base et durcisseur non dilués)

Densité du film sec : 1,7 (environ)

8- STOCKAGE : 18 mois pour la base et le durcisseur entre 5 et 35°C  
(en emballages d'origines pleins et fermés)

## 9- CONDITIONNEMENT :

	Conditionnement ( L )	Références
Base	1.2	21060500B012L
	4	21060500B004L
	200	21060500B200L
Durcisseur	0.6	21060500D600M
	2	21060500D002L
	200	21060500D200L



**Garantie** : Nous garantissons nos fournitures contre les vices cachés de matière et de préparation. Notre responsabilité est limitée à l'obligation de remplacer gratuitement les produits défectueux, sans qu'il puisse nous être réclamé aucune indemnité pour quelque cause que ce soit. Notamment, les conseils que nous donnons constituent de simples informations basées sur notre expérience, mais qui ne sauraient avoir un caractère absolu, et n'engagent donc pas notre responsabilité en cas d'inefficacité. De plus, notre société ne pourra être tenue pour responsable des dommages corporels ou matériels résultant d'une utilisation défectueuse ou erronée de nos produits, ou de leur mise en œuvre non conforme. Tout engagement particulier, toute dérogation aux clauses ci-dessus, et plus généralement à la clause de garantie doivent être valables faire l'objet d'un document signé par la direction de la société.