

## Homologations et conformités

NPO SATURN	DMR 74-070
SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (formerly SNECMA)	DMR 74-006, DMR 74-070
SAFRAN HELICOPTER ENGINES (formerly TURBOMECA)	LB 544, 6010, CTT 568

Sans chromates et sans plomb cette peinture polyuréthane à deux composants est utilisable sur pièces de réacteurs (carters, aube, OGV).

## Performance

- Bonnes propriétés anti-érosion.
- Tenue aux fluides Aéronautiques.

## UTILISATIONS

Support	Préparation nécessaire
Aluminium	Primaire PRIAM CE 215
Acier	Primaire PRIAM CE 215

Voici les systèmes possibles		
	Premier Système	Second Système
Support	Acier	Aluminium
Primaire	PRIAM CE 215 GRIS RAL 7001	PRIAM CE 215 GRIS RAL 7001
Finition	LBY 216 GLOSS	LBY 216 GLOSS

### Faites appel à SOCOMORE pour tous vos besoins en :

- Préparation de surface (gammes SOCOCLEAN, DIESTONE & DS),
- Coatings fonctionnalisés (gammes SOCOGLAZE, AEROGLAZE, CHEMGLAZE, PRIAM, LBYH),
- Traitement de surface (gammes SOCOCLEAN & SOCOSURF),
- Promoteurs d'adhésion (gammes SOCOGEL & PREKOTE)
- Décapants chimiques (gammes SOCOSTRIP & SPC).
- Consommables, équipements et services pour le contrôle non destructif (gamme BABBCO)



## MISE EN OEUVRE

### Bicomposants

Durcisseur	Pot-Life (hh:mm)
LBY 216 PARTIE B	08:00

### Mise en œuvre et Application

Pour la mise en œuvre, vous devez respecter les prescriptions ci-dessous :

- $5\text{ °C} < T^{\circ} < 35\text{ °C}$
- $20\% < Hy < 80\%$

1 - PNEUMATIQUE	Viscosité : 20 s +/- 2 AFNOR 4	Volume	Poids	Tol +/-
Base	LBY 216 GLOSS	2	56	
Durcisseur	LBY 216 PARTIE B	1	25	
Diluant	DILUANT DL 206	0,6	12	4
2 - PNEUMATIQUE	Viscosité : 20 s +/- 2 AFNOR 4	Volume	Poids	Tol +/-
Base	LBY 216 GLOSS	2	56	
Durcisseur	LBY 216 PARTIE B	1	25	
Diluant	DILUANT DL 151	0,6	12	4

Tableau : Taux de dilution en fonction du matériel d'application. Les mesures de viscosité fournies ne sont que des recommandations et non des paramètres de contrôle qualité. Les informations qualifiées sont fournies dans les documents de certification, disponibles sur demande auprès du service technique.

**Recommandation :** Cuisson possible 60 minutes à  $90\pm 5\text{ °C}$ .

Séchage à l'air	
Caractéristique	Valeur
Hors poussière	00:10 h
Sec au toucher	06:00 h

Séchage accéléré	
Caractéristique	Valeur
Pré-séchage	01:00 h
Accélération de séchage	01:30 h
T° d'accélération	60 °C

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### Caractéristiques à l'emploi

Caractéristique	Valeur
Extrait Sec en Poids	43 % +/- 2
Extrait Sec en Volume	28 % +/- 2
Epaisseur Humide Recommandée	90 µm +/- 15
Epaisseur Sèche Recommandée	25 µm +/- 5
Rendement théorique	3,7 m <sup>2</sup> /kg pour 25 µm
Teinte	
Aspect du produit	Brillant

Caractéristiques à l'emploi pour le mélange 1

Autres données Physico-Chimiques		
Caractéristique	Valeur	Remarque
Adhérence	Classe 0	
Tenue au SKYDROL	24 H ( Heure )	immersion à 20°C
Tenue huiles moteurs	24 H ( Heure )	immersion à 20°C
Tenue Kérosène	24 H ( Heure )	immersion à 20°C

## PRÉCAUTIONS D'EMPLOI ET DE STOCKAGE

### Conservation

1 an entre +5°C et +35°C de chaque composant dans son emballage d'origine hermétiquement fermé.

Péremption après première ouverture : 3 mois pour le LBY 216 GLOSS et 1 mois pour le LBY 216 PARTIE B

Pour plus d'informations concernant la dangerosité, veuillez consulter la fiche de données de sécurité du produit selon la législation locale.

Réservé à un usage industriel.

**Cette fiche annule et remplace la précédente.**

Les informations de cette notice sont données de bonne foi mais n'ont qu'une valeur indicative et n'impliquent par conséquent aucun engagement, ni aucune garantie de notre part, notamment en cas d'atteinte aux droits appartenant à des tiers du fait de l'utilisation de nos produits. Les données qui y sont exposées rendent compte d'essais effectués par SOCOMORE. Toutes ces données sont susceptibles d'être modifiées si SOCOMORE le juge opportun. Ces données ne doivent en aucun cas se substituer aux essais préliminaires qu'il est indispensable d'effectuer pour l'adéquation du produit à chaque cas déterminé. Les images ne sont pas contractuelles. Nous vous invitons à vérifier dans tous les cas la législation locale applicable à l'utilisation de notre produit. Nos services sont à votre disposition pour information.