



FLUOROTECHNIQUE

Z.I. MOZINOR - 2, avenue du Président Salvador Allendé
93106 MONTREUIL CEDEX

Tél. : 01 48 58 73 13 - Fax : 01 48 58 81 85 - E-mail : fluoro@club-internet.fr

FICHE TECHNIQUE FLUORIMID 10P & 10PX

Le FLUORIMID 10P & 10PX est un revêtement PTFE anti-adhérent alimentaire résistant aux températures élevées, conforme aux spécifications relatives aux revêtements à usage alimentaire et peut être associé dans des cas de fortes abrasions à une base de rétinex et dans ce cas c'est un FLUORIMID 10PX. Les applications typiques sont les équipements électroménagers, type grille-pain, gaufriers, grilles à viandes, ustensiles de cuisine (poêles, casseroles, ...).

DONNEES

Température maximale d'utilisation: -40°C à 230°C en continu, -40°C à 260°C intermittent
Épaisseur: 25 à 80 µm
Couche: 1 ou 2
Teinte: Noir, gris, blanc

PERFORMANCES

Le FLUORIMID 10P est un revêtement anti-adhérent et permet:

- Diminution du coefficient de frottement
- D'éviter l'utilisation de produits lubrifiants
- D'éviter l'adhérence de produit collant même à haute température

MISE EN ŒUVRE

Les pièces avant traitement subissent un dégraissage soigné afin d'éliminer toutes les graisses ou autres résidus.
Ensuite il est réalisé un microsablage pour faciliter l'adhérence du revêtement sur le substrat.
Le FLUORIMID 10P est un revêtement monocouche que l'on peut tout de même appliquer en plusieurs couches afin d'obtenir des épaisseurs de 80 µm afin de l'éroder. Température de polymérisation: 370°C pendant une heure

Etabli par: Serge LUTINIER	Date indice: 02/09/2008
Vérifié par: Patrick FILLON	N° de FT: 00021A

Pour de plus amples informations, vous pouvez visiter nos sites www.fluorotechnique.fr et www.microflon.com ou nous contacter au 01.48.58.73.13