



**TECHNIFLON EUROPE**

**3 rue du Bicentenaire de la Révolution**

**ZI du Parc**

**91220 LE PLESSIS PÂTE**

**Tél. : 01.69.88.14.30**

**Fax : 01.60.847.73.38**

**mail : [techniflon@techniflon.com](mailto:techniflon@techniflon.com)**

## FICHE TECHNIQUE

# 216AP

### DESCRIPTION

La référence 216AP est composée d'un support en Tissu de Verre enduit de PTFE (Polytétrafluoréthylène), pourvu d'une charge adhésive (polymère silicone).

### PROPRIETES

- ✓ Anti-adhérent – très bon coefficient de glissement
- ✓ Résiste à des températures de -60°C à +260°C
- ✓ Auto extinguable
- ✓ Stabilité dimensionnelle excellente
- ✓ Température et pression n'exercent aucun effet notable et ne provoquent aucun fluage
- ✓ Inodore et sans saveur. Capacité à entrer avec des produits alimentaires
- ✓ Excellente tenue à la friction
- ✓ Grâce à son inertie chimique, le PTFE est inattaquable par aucun produit chimique, exception faite du Sodium (Na) et du Potassium (K) en fusion, ainsi que des produits s'attaquant au verre.
- ✓ Reprise d'eau inférieure à 0.01 % après 24 heures

COMPOSITION :	Chaîne et trame Tissu de Verre enduit de PTFE + adhésif silicone
POIDS NOMINAL :	254 grammes/M <sup>2</sup>
EPAISSEUR NOMINALE ( <i>sans adhésif</i> ) :	0.130 mm – 130 microns – 13/100 <sup>ème</sup>
POINT de RUPTURE :	28 KGF/cm
PART de PTFE :	58 %
TENSION de CLAQUAGE <i>atsm électrodes 6.35 V</i> :	3500
RESISTIVITE de VOLUME Ohm/cm :	10