

# NipFoil-HP



<b>Type de revêtement:</b>	Caoutchouc spécial	
<b>Applications possibles:</b>	Toute conversion de produits flexibles : presseurs, pinceurs et rouleaux d'appui à haute température et à charge importante	
	Fabrication de films plastiques (bi-orientés) : rouleaux nip d'étirage, rouleaux MDO	
	Fabrication d'emballages flexibles, de produits adhésifs et siliconés et de films plastiques : contreparties de complexage à chaud	
	Production de tôles/feuilles en acier et en aluminium : rouleaux d'appui en proximité des fours et des sécheurs, rouleaux de sas	
<b>Gamme de dureté:</b>	55, 65, 70, 80, 92 Shore A	
<b>Couleurs disponibles:</b>	noir, vert	
<b>Épaisseur conseillée:</b>	min. 10 mm - max. 20 mm	
<b>Résistance à la température:</b>	Sec:	continu 140°C / en pointe 160°C
	Humide:	continu 80°C / en pointe 90°C
<b>Propriétés et avantages:</b>	Haute stabilité sous contrainte et à température élevée	
	Très bonne résistance à l'abrasion et au déchirement	
	Bonne résistance à la fatigue dynamique, même à haute température	
	Excellente résistance aux huiles et aux matières grasses - faible résistance aux solvants polaires : cétoniques (MEC), acétates et éthers	
<b>Résistance chimique:</b>	Solutions acides:	Moyen
	Solutions alcalines:	Bon
	Eau chaude et vapeur:	Bon
	Ozone:	Très bon
	Huiles et matières grasses:	Excellent
	Solvants aromatiques (toluène, benzène,...):	Moyen
	Solvants chlorés:	Pas bon
	Solvants polaires (MEC, éther, acétat,...):	Pas bon
	Alcools (éthanol, IPA,...):	Très bon
<b>Produits de nettoyage conseillés:</b>	Eau (chaude), savon, nettoyants industriels, alcool, essence, térébenthine, white spirit	