



<b>Type de revêtement:</b>	Caoutchouc silicone	
<b>Applications possibles:</b>	Production de film plastique technique, de produits hygiéniques et d'emballages (flexibles) : contreparties d'extrusion, d'encollage et de complexage à haute température  Production et conversion du PVC et des plastiques souples : contreparties d'imprégnation, de calandrage, de complexage et de grainage (embossage)  Encolleuses pour panneaux en bois et en contre-plaqué  Presseurs de complexage avec besoin de propriétés anti--adhérentes,  Production de produits décoratifs (sur support acier et aluminium) : rouleaux de complexage et de contre-collage  Différentes applications à haute température et/ou avec besoin de propriétés anti-collantes	
<b>Gamme de dureté:</b>	60, 70, 80 Shore A	
<b>Couleurs disponibles:</b>	rouge	
<b>Epaisseur conseillée:</b>	min. 10 mm - max. 20 mm	
<b>Résistance à la température:</b>	Sec:	continu 230°C / en pointe 260°C
	Humide:	continu 80°C / en pointe 90°C
<b>Propriétés et avantages:</b>	Excellente résistance aux températures élevées  Propriétés anti-collantes remarquables, surtout en contact avec des colles chaudes, hot-melt et films plastiques extrudés  Stabilité améliorée du « nip » sous contrainte importante, comparé à d'autres revêtements en silicone  Très bonne résistance contre la majorité des plastifiants utilisés dans le domaine du PVC et des plastiques souples  Revêtement avec isolation électrique importante (non-conducteur)	
<b>Caractéristiques:</b>	Anti-collant	
<b>Résistance chimique:</b>	Solutions acides:	Moyen
	Solutions alcalines:	Bon
	Eau chaude et vapeur:	Très bon
	Ozone:	Excellent

Huiles et matières grasses:	Bon
Solvants aromatiques (toluène, benzène,...):	Pas bon
Solvants chlorés:	Pas bon
Solvants polaires (MEC, éther, acétat,...):	Moyen
Alcools (éthanol, IPA,...):	Très bon

---

**Produits de nettoyage conseillés:** Eau (chaude), vapeur, savon et détergents, nettoyants industriels, nettoyants à base d'alcool

---

**Remarque:** Température max. en ambiance de plastifiants (PVC / plastiques souples) :  
- en continu : 120 °C  
- en pointe : 150 °C

---